Catalogus Musei Botanici Lugduno-Batavi

Boards off-extensive paper damage.

Treatment-Crompton tissue paper repair-
re-attach papers which are falling out-
reback. GKM AUGUST 1995

CATALOGUS

MUSEI BOTANICI LUGDUNO-BATAVI.

14 Bo

405 **Miquel, F. A. Guil.** Catalogus musei botan. Lugduno-Batavi. Pars I: Flora Japonica. Hagae-Comit. 1870. In-8°, toile.

CATALOGUS

MUSEI BOTANICI LUGDUNO-BATAVI.

DIGESSIT

F. A. GUIL. MIQUEL.

PARS PRIMA.

FLORA JAPONICA.

PROSTAT HAGAE COMITIS,
APUD MARTINUM NIJHOFF.
MDCCCLXX.

TRAIECTI AD RHENUM,
TYPIS MANDARUNT KEMINK ET FILIUS.

CONSPECTUS.

DIVISIO PRIMA.

HERBARIUM JAPONICUM GENERALE.

SIGNA.

Literae singulis speciebus adjectae collectorum nomina, numeri chartarum quibus specimina adglutinata sunt numerum indicant.

B. = H. Bürger, Med. Doctor.

K. = Itoo Keiske, botanicus japonensis.

Mx. = C. J. Maximowicz, Med. Doctor, botanicus Rossicus.

M. = O. G. J. Mohnike, Med. Doctor, medicus militaris neerlandus.

O. = Rich. Oldham, botanicus anglicus.

S. = Ph. F. de Siebold, Med. Doctor, medicus militaris.

Su. = Mizutani Sugerok, botanicus japonensis.

T. = C. J. Textor, Neerlandus, a Societate promovendae horticulturae in Japoniam missus.

Th. = Thunberg, Suecus, Professor Upsaliensis, qui cum Royeno, Professore Leidensi, plantas communicavit.

Wr. = Charles Wright, Americanus, cujus exemplaria misit cl. A. Gray, Professor in Academia Cantabrigiensi americana.

Conf. Praefationem Prolusionis Florae japonicae, si plura velis de Herbarii hujus historia.

Ordines et genera secundum methodum naturalem disposita, species alphabetice.

I. DICOTYLEDONES.

I. ORDINES POLYPETALI.

RANUNCULACEAE.

I. CLEMATIS L.
apiifolia DC. S 3. B 2. O 1. M 2. T 1.
biternata DC. S 1.
florida Thb. B 1. S 2. T 1. M 1. Th 1.
„ var. S 4. K 1.
„ „ S 1. K 3. B 1.
japonica Thb. Wr 1. S 2.
longiloba DC. S 1. K 1. Su 1.
paniculata Thb. O 1. T 1. S 3. K 2. M 2. B 5.
„ „ forma pauciflora? O 1.
Pierotii Miq. B 3. S 2.
stans S. et Z. Su 1. K 1. B 1. S 3. Mx 1.
spec. incerta. B 1.

II. THALICTRUM L.
acteaefolium S. et Z. Mx 1. S 3. B 6.
aquilegifolium L. S 1.
„ var. atropurpureum. Reg. S 3. T 2. M 2. B 3. K 1.
minus L. var. M 2. O 3. Th 1. S 4. T 2. B 7.
simplex L. var. affine. Reg. Mx 1. S 1.

III. ANEMONE L.
altaica Fisch. Su 1.
baikalensis Turcz. K 1. S 1.
cernua Thb. S 3. Th 1. Mx 1. O 1. T 1. K 1. B 4. M 1.

Hepatica de GORT. K 1.
japonica S. et Z. M 2. T 1. B 6. Mx 1. O 1. S 3.
narcissiflora L. S 1.
umbrosa C. A. MEY. S 1. Su 1.
spec. incerta. K 1.

IV. ADONIS L.

appennina L. var. davurica LEDEB. Su 1. S 3.

V. TRAUTVETTERIA FISCH et MEY.

palmata FISCH et MEY. K 1.

VI. RANUNCULUS L.

acris L. O 1.
Buergeri MIQ. S 1.
chinensis BUNGE. var. amuricus. MAXIM. O 1.
hirtellus ROYLE. S 1.
japonicus THB. S 6. B 4. K 2. M 1. T 1.
repens L. Wr 1.
sceleratus L. M 1. O 1. B 1. S 1.
Sieboldi MIQ. S 1.
ternatus TH. S 2. B 3. O 1. M 1. Th 1.
Zuccarinii MIQ. S 1.

VII. CALTHA L.

palustris L. Wr 1.
„ var. fol. minoribus. T 1. S 1. B 1. M 1.

VIII. GLAUCIDIUM S. et Z.

palmatum S. et Z. Wr 1. Mx 1. S 1. K 1.

IX. COPTIS SALISB.

anemonaefolia S. et Z. S 1. K 1.
brachypetala S. et Z. S 1. K 1.
„ var. major MIQ. K 1.
„ „ pygmaea MIQ. K 1.
occidentalis NUTT. K. 1.
quinquefolia MIQ. B 1. K 1. Mx 1.
trifolia SALISB. K 1. Mx 1.

X. TROLLIUS L.

japonicus MIQ. S. 1.

XI. ISOPYRUM L.

adoxoides DC. S 2. B 1. O 1. Mx 1. K 1.

dicarpon Miq. B 1.

XII. AQUILEGIA L.

atropurpurea W. S 2.

glandulosa Fisch. S 2. M 1. T 1.

spec. incerta. M. 1.

XIII. ANEMONOPSIS S. et Z.

macrophylla S. et Z. S 2.

XIV. ACONITUM L.

Fischeri Reichb. S 3. B 3. M 1. T 1. K 1.

Lycoctonum L. var. fl. ochroleucis Led. S 3. B 3.

XV. CIMIFUGA L.

biternata Miq. S 3.

foetida L. var. simplex Led. S 2.

japonica Miq. S 3. B 3. M 1.

obtusiloba Miq. S 2.

spec. incerta. Su 1.

XVI. PAEONIA L.

albiflora Pall. S 6. B 7. M 3. T 3. Th 1.

Moutan L. S 4. B 6. T 1. M 1.

Ranunculacea dubia. K 1.

CALYCANTHEAE.

I. CHIMONANTHUS Lindl.

fragrans Lindl. S 10. B 7.

„ var. latifolia Miq. S 1.

„ „ sepalis augustioribus. S 1.

MAGNOLIACEAE.

I. ILLICUM L.

anisatum L. S 5. B 4. Mx 1. O 2. T 1. Th 1.

II. TALAUMA Iuss.

salicifolia Miq. S 5. Su 1. B 3.

„ var. concolor Miq. K 1.

Sieboldi Miq. S 6. B 2. Mx 1.
stellata Miq. M 2. S 3. T 2. B 3. O 2. Mx [illegible]
" var. S 4.

III. MAGNOLIA L.
hypoleuca S. et Z. B 4. S 2. Wr 1.
" var. concolor Miq. S 1. M 1.
Kobus DC. M 1. S 5. B 2.
obovata Thb. M 1. S 2. O 1.
parviflora S. et Z. Mx 1. K 1. S 1.

IV. MICHELIA L.
spec. incerta. S 1.

V. SCHIZANDRA Michx.
japonica A. Gray. M 1. Wr 1. S 1. K 1.

VI. KADSURA Kaemp.
japonica Juss. S 3. K 1. O 1. Mx 1. B 5. M 2.

VII. EUPTELEA S. et Z.
polyandra S. et Z. S 3. B 6. K 2. Mx 1.

VIII. TROCHODENDRON S. et Z.
aralioides S. et Z. B 2. S 3. Mx 1. M 4. K 1.

MENISPERMACEAE

I. COCCULUS DC.
diversifolius Miq. S 3. B 3. K 2.
laurifolius DC. B 3. S 3. K 1.
Thunbergii DC. Mx 1. B 6. S 4. Su 1. M 1. T 1. K 1.
" var. trilobus Miq. S 2. B 3.
" " subtrilobus Miq. S 1.
" " subcordatus Miq. S 1.

II. MENISPERMUM L.
dahuricum DC. S 1. K 1. B 2.
spec. incerta. S 1.

III. STEPHANIA Lour.
hernandifolia Walp. Mx 1. T 1. M 1. B 5. K 1. S 4. O 1.
rotunda Lour.? S 1.

LARDIZABALEAE.

I. AKEBIA Dcsn.
clematifolia S. et Z. S 1. B 1.
lobata Dcsn. S 3. B 4. T 1. Mx 1.
quercifolia S. et Z. S 2. T 1. K 1.
quinata Dcsn. S 2. B 5. K 1. T 1. O 1. Mx 1. M 1.

II. STAUTONIA DC.
hexaphylla Dcsn. S 4. B 2. Mx 1. O 1.

BERBERIDEAE.

I. BERBERIS L.
japonica R. Br. B 4. S 2. M 1.
Sieboldi Miq. S 1.
sinensis Desf. B 3. S 2. K 2. Th 1. Wr 1. M 1.
vulgaris L. Sm 1.

II. CAULOPHYLLUM Michx.
thalictroides Michx. K 2.

III. NANDINA Thb.
domestica Thb. B 5. S 2. T 2. M 1. Mx 1. Wr 1. O 1.

IV. EPIMEDIUM L.
macranthum Morr. et Desn. S 5. Mx 1.
" var. Thunbergianum Miq. Th 1. S 1.
violaceum Morr. et Desn. Mx 1.
spec. incerta. S 1.

V. ACERANTHUS Decaisne.
diphyllus Morr. et Decsn. S 2. K 1. Mx 1.
sagittatus S. et Z. S 6. B 3. K 3.
" forma adulta. S 1.
" " minor. S 2.

VI. DIPHYLLEIA Michx.
Grayi Fr. Schm. Mx 1.

VII. ACHLYS DC.
japonica Maxim. Mx 1.

NYMPHAEACEAE.

I. BRASENIA Schreb.
peltata Pursh. S 1. K 1.

II. NUPHAR Sm.
japonicum DC. Mx 1. S 2. B 2. T 1. M 1.
" var. crenatum Casp. S 4. B 3. T 3. K 1.
" " subintegerrimum. S 1.
spec. incerta. B 1.

III. NYMPHAEA L.
tetragona Georgi. var. augustata Casp. S 1. B 1. K 1.

IV. EURYALE Salisb.
ferox Salisb. S 1. B 2.

V. NELUMBIUM Adans.
nuciferum Gaertn. S 1. B 3. T 4. M 1.

Nymphaeacea incerta. S 1.

PAPAVERACEAE.

I. PAPAVER L.
Rhoeas L. M 1. S 4. K 1.
somniferum L. B 3. S 1. M 1. T 1.
spec. incerta. T 1.

II. STYLOPHORUM Nutt.
japonicum Miq. S 2. K 1. B 2.
" forma minor. K 1.

III. MACLEYA R. Br.
cordata R. Br. B 4. O 1. K 1. S 1.
" var. Thunbergii Miq. K 1. Th 1.

IV. CHELIDONIUM L.
majus L. Wr 1. O 1. K 1. B 2. S 5. M 1.

V. PTERIDOPHYLLUM S. et Z.
racemosum S. et Z. S 1.

VI. DICENTRA Borkh.
pusilla S. et Z. S 1.
spectabilis Miq. S 1. T 1. Wr 1. M 1. B 1.

VII. CORYDALIS DC.

ambigua Cham. et Schl. S 1.
aurea W. O 2.
decumbens Pers. Mx 1. S 2. B 2. O 1. M 1.
incisa Pers. M 1. S 2. B 2. O 1. Wr 1. T 1. K 1.
pallida Pers. S 1.
racemosa Pers. S 3. B 1. O 2. K 1.
„ var. S 1.
solida L. var. linearis Miq. S 1.
„ „ orthoceras Miq. S 1.
„ „ rotundiloba Regel. K 1.
Wilfordi Regel? O 1.

CRUCIFERAE.

I. MATTHIOLA R. Br.

incana R. Br. S 1. B 5. K 1.

II. NASTURTIUM R. Br.

montanum Wall. B 3. S 1. K 1.
„ var. B 1.
„ „ M 1. Wr 1. S 1.
officinale R. Br. S 1.
palustre DC. O 1. S 4.
„ var. S 1.
? tenue Miq. S 1.

III. BARBAREA R. Br.

vulgaris R. Br. var. stricta. Su 1.

IV. ARABIS DC.

flagellosa Miq. S 1.
Gerardi Bess. S 1.
hirsuta Scop. M 1. S 1.
„ var borealis Miq. Wr 1.
„ „ glabrior. S 1.
japonica A. Gray. Wr 1.
pendula L. S 1.
pubicalyx Miq. K 1.
Stelleri DC. (?) B 2. O 1. S 1.

V. TURRITIS L.
glabra L. S 2. O 1.

VI. CARDAMINE L.
dasyloba Miq. Wr 1. S 3. K 1.
hirsuta L. O 1.
impatiens L. S 1.
Regeliana Miq. S 2. Wr 1.
sublyrata Miq. B 2. S 1. K 1.
sylvatica Link. B 2. S 4. Th 1.
„ var. O. 1.
spec. nov.? S 1. K 1.

VII. LUNARIA L.
? japonica Miq. S. 1.

VIII. ALYSSUM L.
spec. incerta. O 1.

IX. DRABA L.
nemorosa L. Wr 1. Th 1. S 1. K 1.

X. SISYMBRIUM L.
Sophia L. K 1. S 1.

XI. BRASSICA L.
campestris L. S 1.
chinensis L. S 7.
oleracea L. var. rubra. S 1.
Rapa L. S 2.

XII. SINAPIS L.
auriculata DC.? S 1.
cernua Thb. S 6. K 2.
chinensis L. var. S 1. Th 1.
integrifolia W. S 4.

XIII. CAPSELLA Vent.
bursa pastoris Moench. S 2. B 3. M 2. T 1. O 1.

XIV. THLASPI L.
arvense L. S 2. K 1. O 1.

XV. ISATIS L.
japonica Miq. (an var. tinctoriae?) S 1.

XVI. RHAPHANUS TOURNEF.
sativus L. S 7. Th 2. K 1. O 1.

XVII. RHAPHANISTRUM TOURNEF.
innocuum MEDIK. S 3.

Cruciferae incertae. S 2. M 1. O 1.

VIOLARIEAE.

I. VIOLA L.
canadensis L. var. sitchensis BONG. K 1. M 1.
japonica LANGSD. (verecunda A. GR.) S 3. B 4. O 1. Wr 1. Mx 1.
Keiskei MIQ. K 1.
Patrinii DC. B 1. Wr 1. S 1.
„ var. Gmeliniana REG. M 1. S 5. B 1. T 1. K 1.
„ „ T 2.
pinnata LAM. var. dissecta REG. S 1.
„ „ „ form. pedato-pinnatifida. S 2.
„ „ „ „ trisecto-pinnatifida. B 4. S 1. O 1.
„ „ „ „ triphylla MIQ. S 1. B 2.
prionantha BUNGE. O 2. B 2. S 2.
„ var. latifolia MIQ. S 1.
„ „ pygmaea MIQ. S 1.
„ „ S 1.
Selkirkii GOLD. B 1. S 1. K 1.
„ var. glabra MIQ. S 1. B 2.
sylvestris LAM. var. acaulis MIQ. S 1. T 1. B 2.
„ var. deltoidea MIQ. S 1. B 1.
„ „ exilis MIQ. S 1. B 1.
„ „ imberbis A. GR. B 1. O 1. Wr. 1. S 2.
„ „ ovato-oblonga MIQ. S 1.
„ „ obtusa MIQ. B 1. S 2.
„ „ S 2.
spec. incertae. S 3. B 1.

BIXACEAE.

I. XYLOSMA Forst.
racemosa Miq. T 2. S 4. B 6. O 3. M 1. Mx 1.

II. IDESIA Maxim.
polycarpa Maxim. Mx 2.

PITTOSPOREAE.

I. PITTOSPORUM Soland.
Tobira Ait. B 5. Mx 1. M 1. Wr 1. O 2. T 2. S 3. K 2.

POLYGALEAE.

I. POLYGALA L.
japonica Houtt. S 4. B 3. T 1. Wr 1. O 1.
„ var. M 1.
sibirica L. S 1.
Tatarinowii Regel. S 1.

II. SALOMONIA Lour.
stricta. S. et Z. S 1.

CARYOPHYLLEAE.

I. DIANTHUS L.
Buergeri Miq. S 1.
japonicus Thb. Mx 1. M 1. Wr 1. T 1. Th 1. B 1. S 2. K 1.
„ var. angustifolia Miq. T 2.
„ „ longifolia Miq. S 2.
„ „ pusilla Miq. T 1. B 2. S 2. O 1. T 1.
Seguieri Vill. S 2. B 3. T 2. K 1.
„ var. S 1. B 1.
superbus L. S 4. B 2. Wr 1. O 1. M 1.
spec. incerta. S 1.

II. GYPSOPHILA L.
Oldhamiana Miq. O 1.

III. SAPONARIA L.

Vaccaria L. K 1. S 3. B 3.

IV. SILENE L.

firma S. et Z. S 4. B 2. O 1. Mx 1. K 2
inflata Smith? S 1.
Keiskei Miq. K 1.
Oldhamiana Miq. O 1.
subnutans Miq. K 1.
tatarica Pers. var. foliosa Reg. K 1.

V. CUCUBALUS L.

bacciferus L. K 1.
„ var. japonica Miq. S 1.

VI. LYCHNIS L.

grandiflora Jacq. S 3. B 5. K 2. T 1. M 2.
„ var. petal. bilob., albiflora. T 2. M 1.
„ „ „ „ rubiflora. T 1.
„ „ „ subquadrifidis. T 1.
„ „ B 3.
„ Senno S. et Z. B 2. S 2. K 1. T 1. M 1.
„ „ forma. pilosior. S 1.
„ Sieboldi v. Houtte. Mx 1.
spec. incerta. T 1.

VII. CERASTIUM L.

vulgatum L. Wr 2.
„ var. brachypetalum, lusus glandulosus Fenzl. S 2. K 1.

VIII. STELLARIA L.

japonica Miq. S 2.
media Vill. S. et Z. S 1. K 1.
„ var. S 1.
uliginosa Murr. S 1. Wr. 1.
„ var. undulata Miq. S 1.
„ var? S 1.
spec. incerta. S 1. B 1.

IX. MALACHIUM Fries.

aquaticum Fries. S 4. B 1. Wr 1. K 1. M 1.

X. KRASCHENINNIKOWIA Turcz.
heterophylla Miq. O 1.

XI. ARENARIA L.
serpyllifolia L. S 1.
„ forma diffusa Miq. B 2. S 1. M 1.
„ „ glutinosa Koch. S 3. Th 1.
„ „ subpetiolata Miq. S 2.

XII. MOEHRINGIA L.
lateriflora Fenzl. Wr 1. S 1. K 1.

XIII. HONKENYA Ehrh.
peploides Ehrh. var. oblongifolia A. Gr. Wr 1.

XIV. SAGINA L.
maxima A. Gray. S 5. Wr 1. B 1.
„ forma minor. O 1. B 1.
„ „ pusilla. B 1.

Caryophyllea dubia. K 1.

PORTULACEAE.

I. MONTIA L.
fontana L. B 2.

TAMARISCINEAE.

I. TAMARIX L.
chinensis Lour. B 5. M 1. T 2. S 4. K 1.

HYPERICINEAE.

I. HYPERICUM L.
Ascyron L. S 1. O 1.
electrocarpon Maxim. Mx 1.
erectum Thb. Th 1. B 5. S 4. T 2. M 1. O 2.
„ var. T 1. B 2. S 3.
„ „ S 1. B 1.
„ „ B 1. T 1.

japonicum Thb. S 3. B 3. M 1. T 1. O 1.
„ var. robusta, ramosa Miq. S 1.
„ „ microphylla Miq. S 1.
„ „ tenuior Miq. B 2. K 1.
patulum Thb. B 7. S 6. T 3. Mx 1. M 1. K 1. O 1.
petiolatum Walt. B 1.
salicifolium S. et Z. S 8. K 1. Mx 1. B 3. M 3. Th 2.
virginicum L. K 1.

TERNSTROEMIACEAE.

I. TERNSTROEMIA Linn. fil.

japonica Thb. Mx 1. M 1. T 1. O 1. S 6. B 4.
„ var. angustifolia Miq. T 1.
„ „ parvifolia. Miq. O 1.

II. CLEYERA Thb.

japonica Thb. B 7. S 4. K 1. M 2. T 2. O 1. Mx 1.
Mertensiana S. et Z. S 1.
spec. incerta. M 2.

III. EURYA Thb.

chinensis R. Br. Mx 1. O 2. T 1. Wr 1. M. 1. B 2. S 3.
japonica Thb. T 1. O 2. Mx 1. B 6. S 6. M 1.
„ var. hortensis Bl. S 4.
„ „ linearifolia Bl. S 1.
„ „ microphylla Bl. S 1.
„ „ montana Bl. S 4.
„ „ multiflora Miq. B 1.
„ „ pusilla Miq. S 1.
„ „ uniflora Bl. S 2.
„ „ S 1.

IV. ACTINIDIA Lindl.

arguta Planch. Mx. 1. B 2. S 2.
cordifolia Miq. B 1.
platyphylla A. Gray. Wr 1.
„ var. K 1. S 1.
polygama Planch. S 2. B 1. Mx 1. K 1 O 1.
„ var. latifolia Miq. S 1.

rufa PLANCH. S 2. O 1. B 1. M 1.
volubilis PLANCH. S 3. B 1. K 1.
spec. incerta. B 2.

V. STACHYURUS S. et Z.
praecox S. et Z. S 5. O 1. K 1. B 7. Mx 2. M 1. T 1.

VI. STUARTIA L.
monadelpha S. et Z. S 1. B 3. Mx 1.
pseudo-camellia MAXIM. Mx 1.

VII. CAMELLIA L.
japonica L. B 6. T 2. O 2. Wr 1. M 2. S 4. K 1.
„ var. lanceolata MIQ. S 1.
„ „ longifolia MIQ. B 1.
„ „ S 3.
Sasanqua THB. S 4. B 8. Th 1. K 1. T 1. O 1. Mx 1.
„ var. augustifolia MIQ. M 1.
„ „ lanceolata MIQ. B 1. S 1.
„ „ latifolia MIQ. B 2. S 2.
„ „ longifolia MIQ. B 1.
„ „ obtusifolia MIQ. B 1.
„ „ oleifera SIEB. S 1.

VIII. THEA L.
chinensis L. B 4. T 1. S 4.
„ var. diffusa SIEB. S 1.
„ „ macrophylla SIEB. S 1.
„ „ parvifolia MIQ. S 1. Mx 1.
„ „ rugosa SIEB. S 4. B 1. M 1.
„ „ stricta SIEB. O 1. B 2. S 2.
„ „ S 3.

Ternstroemiacea incerta. S 1.

MALVACEAE.

I. ALCEA L.
rosea L. M 1. S 2. B 3.

II. MALVA L.
mauritiana L. M 1. S 2. Th 1.
pulchella BERNH. S 1. K 1. M 1.

rotundifolia L. S 1.
„ var. S 1.
sylvestris L. O 1.
„ var. S 2. B 2.

III. MALVASTRUM A. Gray.
ruderale Miq. S 2.

IV. ABUTILON Tournef.
Avicennae Gaertn. S 2. B 1.
„ var. fol. rotundat. Miq. B 1.

V. URENA L.
sinuata L. M 1. S 2. K 1.
„ var. K 1.

VI. HIBISCUS L.
Hamabo S. et Z. B 6. M 2. O 1. Mx 1. S 2.
japonicus Miq. S 1.
Manihot L. S 2. B 3. M 1.
„ var. O 1. T 2.
mutabilis L. B 4. S 2. T 3. M 1. Th 1. O 1.
rosa sinensis L. S 2. B 3. M 3. T 1. O 1.
syriacus L. M 1. T 1. Th 2. B 5. S 2.
ternatus Cav. S 1. B 1. M 1. T 1.

VII. GOSSYPIUM L.
indicum L. B 4. S 2. T 1. M 1.

STERCULIACEAE.

I. FIRMIANA Marsil.
platanifolia R. Br. B 6. M 1. O 3. S 3. K 1.

II. PENTAPETES L.
phoenicea L. B 1. K 1.

TILIACEAE.

I. GREWIA L.
parviflora Bung. O 2.

II. CORCHORUS L.

capsularis L. S 2. B 4. K 1. O 1.

III. CORCHOROPSIS S. et Z.

crenata S. et Z. S 4. T 1. O 1. M 2. Mx 1. B 5. K 1.

IV. TILIA L.

cordata Mill. var. japonica Miq. S 1. B 1. K 1. Su 2.
mandshurica Rupr. et Maxim. Su 1. K 1. S 3. B 4.

V. ELAEOCARPUS L.

japonica S. et Z. T 3. B 8. S 3. O 1.
photiniaefolia Hook. et Arn. S 5. K 1. B 9. M 2. O 1. Mx 1.
„ var. angustifolia Miq. S 3. O 1.
spec. incerta. K 2.

LINEAE.

I. LINUM L.

davuricum Schult. K 1. O 1. B 1.
perenne L. K 2.

ZYGOPHYLLEAE.

I. TRIBULUS L.

terrestris L. S 1.
„ var. Su 1. S 1.

GERANIACEAE.

I. GERANIUM L.

erianthum DC. S 1. Wr 1.
nepalense Sweet. S 3. B 3. M 1. Mx 1. T 1. O 1. Th 2.
sibiricum L. M 1.

OXALIDEAE.

I. OXALIS L.

Acetosella L. Mx. 1.
corniculata L. S 1. B 3. K 1. T 1. O 1. M 2. Mx 1.
obtriangulata Maxim. K 1. Mx 1.
species incerta. M 1.

BALSAMINEAE.

I. IMPATIENS L.

Balsamina L. S 1. B 2. T 1. M 1.
noli-tangere L. S 1.
Textori Miq. T 3. M 2. B 1. S 1.
species incerta. S 1.
species incerta. S 1.

RUTACEAE.

I. RUTA L.

subtripinnata Miq. (n. sp.?) S 4. B 4. M 2. K 1.

II. BOENNINGHAUSENIA Reichb.

albiflora Rchb. Mx 1. K 2. S 3. B 3.

III. DICTAMNUS L.

Fraxinella Pers. S 1.
„ var parviflora. S 1.
„ „ pubescens. S 1.

IV. SKIMMIA Thb.

japonica Thb. B 8. Th 2. Mx 1. T 2. S 7. O 1. M 1.

V. EVODIA Forst.

glauca Miq. M 1. O 2. B 6. S 3.
rutaecarpa B. et Hook. S 4. O 1. B 5. Mx 1. M 1. K 1.
species incerta. M 1.

VI. ZANTHOXYLUM L.

ailanthoides S. et Z. B 6. S 1. K 1. Mx 2.
emarginellum Miq. S 1.
piperitum DC. Th 2. K 3. S 3. B 4. Wr 1. O 1. Mx 1.
planispinum S. et Z. M 1. O 1. Mx 1. B 3. S 3. K 2.
schinifolium S et Z. B 5. Mx 1. M 1. O 2. P 1. K 1. S 3.
species incerta. S 1.

AURANTIACEAE.

I. CITRUS L.

Aurantium L. var. S 1. O 1.
Bigaradia Duham. var. B 1. T 2. S 3.
decumana L. S 4.
japonica Thb. S 2. M 2. Mx 1. T 1.
" var. armata. B 2.
" " inermis. B 3.
" fruct. ellipsoideo. B 1. S 1.
" " subgloboso. B 4.
" var. B 3. S 1.
medica L. var. chirocarpa Lour. S 3.
nobilis Lour. S. 6. M 1.
" form. fol. minoribus. S 2.
" var.? S 1.

II. PSEUDAEGLE Miq.

sepiaria Miq. S 1. B 3. M 2. O 1.

SIMARUBEAE.

I. PICRASMA Bl.

japonica A. Gray. B 1. Mx 1. Wr 1. O 1. Th 1.

MELIACEAE.

I. MELIA L.

Azedarach L. var. subtripinnata Miq. S 2. K 1.
japonica G. Don. Mx 1. O 2. S 5. M 1. T 2. B 3. Th 1.
Toosendan S. et Z. S 4. B 6. Mx 1. O 1. M 1.
species incerta. T 1.

Meliacea incerta. T 1.

OLACINEAE.

I. SCHOEPFIA Schreb.

jasminodora S. et Z. S 2. B 4. Mx 1.

ILICINEAE.

I. ILEX L.

argutidens Miq.. S 2.
Buergeri Miq. B 1.
crenata Thb. M 2. Mx 1. S 5. O 1. Wr 1. B 6. T 2.
emarginata Thb. Th 1.
integra Thb. B 7. Mx 1. S 6. O 2. K 1. Th 1. M 1.
latifolia Thb. Mx 1. S 6. B 2.
,, form. minor. O 1.
Oldhami Miq. O 3. M 2. B 2. S 4.
,, var. fol. latioribus. S 1.
,, ,, S 1.
macropoda Miq. B 1. S 1.
pedunculosa Miq. B 5. S 2.
rotunda Thb. M 2. T 3. O 3. B 4. S 5.
serrata Thb. S 4.
Sieboldi Miq. B 3. S 4.
subpuberula Miq. O 1.
subtilis Miq. S 1.
species incertae. M 2. B 1. S 1. T 2.

CELASTRINEAE.

I. CELASTRUS L.
articulata Thb. S 3. Wr 1. O 2. Mx 1. B 1.
„ var.? B 1.
ciliidens Miq. K 1.
Orixa S. et Z. B 4. S 3.
punctata Thb. S 2. T 1. K 1. O 1. M 1.
striata Thb. B 1.

II. EVONYMUS Tournef.
alatus Thb. O 1. T 2. S 3. M 4. B 2.
„ forma exalata Reg. S 3. B 3.
Hamiltonianus Wall. Wr 1. O 2. S 2. B 3.
japonicus Thb. M 3. O 2. Mx 1. S 5. T 2. B 5. Th 1.
„ forma spontanea. S 1.
„ „ variegata. S 1.
latifolius Scop. Wr 1.
oxyphyllus Miq. S 3. K 1. B 2.
radicans Sieb. S 2.
Sieboldianus Bl. M 1. Mx 1. O 2. Wr 1. S 2. B 2.
species incerta. K 2.

RHAMNEAE.

I. PALIURUS Tournef.
Aubletia Schult. Mx 1.
„ „ var. rotundata Miq. B 2. S 1.

II. ZIZYPHUS Tournef.
sinensis Lam. S 4. B 2. O 1. M 2. Mx 1.

III. BERCHEMIA Neck.
racemosa S. et Z. K 1. B 1. Mx 1. S 1.

IV. RHAMNELLA Miq.
japonica Miq. O 1. Mx 1

V. FRANGULA Tournef.
crenata Miq. S 4. B 1. Mx 1.

VI. RHAMNUS L.
Buergeri MIQ. B 7.
costata MAXIM. Mx 1.
japonica MAXIM. O 1.
„ var. decipiens. Mx 2.
„ „ genuina. Mx 1.

VII. HOVENIA THB.
dulcis THB. S 5. B 4. Mx 2.

VIII. SAGERETIA BRONGN.
theesans BRONGN. O 2.

Rhamnea incerta. B 4.

AMPELIDEAE.

I. VITIS L.
flexuosa THB. S 2. B 4. M 1. O 2.
heterophylla THB. B 4. S 5. M 1. O 1. M 1. Th 1. K 1.
„ var. M 1.
inconstans MIQ. S 6. B 3. K 1. Th 1. Mx. 1. Joan 1.
„ var. tricuspidata MIQ. O 1.
japonica THB. S 1. B 2. Mx 1. Th 1.
Labrusca L. Sm 1. Mx 1. M 2. S 1. T 1.
„ var. japonica MIQ. T 4. Th 2. B 3. S 2. K 2.
„ „ M 1. O 1.
pentaphylla THB. K 1. S 3. B 1.
vinifera L. S 3. B 1.

ACERINEAE.

I. ACER L.
argenteum MAXIM. Mx 1.
barbinerve MAXIM. Mx 1.
Buergerianum MIQ. S 3. K 1. B 1.
capillipes MAXIM. Mx 1.
carpinifolium S et Z. S 4. Mx 1. B 3.
circumlobatum MAXIM. Mx 1.
cissifolium S. et Z. Mx 1. S 2.

crataegifolium S. et Z. S 2. B 2. Mx 2.
diabolicum Bl. S 4. B 2. K 1. Mx 1.
distylum S. et Z. S 1. Mx 1.
japonicum Thb. S 3. T 1. Mx 2. O 1. B 1.
mandshuricum Maxim. Mx 1.
Maximowiczianum Miq. Mx 2.
micranthum S. et Z. S 2. Mx 1. Burg 2.
nikoense Miq. K 1.
palmatum Thb. var. dissecta. S 6. B 1.
„ O 1. S 5. M 2. B 2.
„ 5-loba. O 1. B 1. S 5. T 2. Mx 1.
„ „ fol. filif. acuminat. S 1.
„ „ lob. fere liberis linearibus. S 1.
„ „ „ linearibus. S 1.
„ „ „ prof. liberis. B 1.
„ 7-loba. S 4. B 4. Mx 1. T 2. M 1.
„ „ fol. rubentibus. T 3.
„ „ lob. angustis. B 1. T 2.
„ „ „ perangustis. S 1.
„ „ „ basi attenuatis. B 1.
„ „ fol. basi trunc. B 1.
pictum Thb. Wr 1. S 4. B 3. Mx 3. M 1. K 2.
pycnanthum C. Koch. K 1. S 1.
rufinerve S. et Z. T 2. S 4. Mx 1. B 2. K 2.
„ var. M 1.
sessilifolium S. et Z. S 1.
Sieboldianum Miq. S 2. K 1.
spicatum Lam. var. Mx 1.
tataricum L. var. Mx 1.
trifidum Thb. S 3. Mx 1.
„ var. lob. serratis. S 1.
„ „ subintegris Miq. O 1.
„ „ B 2.
species incerta. M 1.

SAPINDACEAE.

I. KOELREUTERIA LAXM.
paniculata LAXM. S 3. B 1. K 1.

II. AESCULUS L.
chinensis BUNGE. Mx 1.
dissimilis BL. S 1.
turbinata BL. S 3. B 5. Wr 1. Su 1.

III. SAPINDUS L.
Mukorosi GAERTN. Th 1. K 1. O 1. Mx 1. S 3. B 5.

IV. STAPHYLEA L.
Bumalda DC. S 2. K 1. Th 1. B 2. Wr 1. Mx 1.

V. EUSCAPHIS S. et Z.
staphyleoides S. et Z. O 1. Wr 1. M 2. Mx 1. K 1. S 3. B 4.

SABIACEAE.

I. SABIA COLEBR.
japonica MAXIM. Mx 1.

II. MELIOSMA BL.
myriantha S. et Z. Su 1. S 4. Mx 1. O 1.
Oldhami MIQ. O 1.
rigida S. et Z. S 7. O 1. B 6.
,, var. angustifolia MIQ. S 2.
tenuiflora MIQ. K 1. Mx 1.

ANACARDIACEAE.

I. RHUS L.
semialata MURR. O 1. Mx 2.
,, var. Osbeckii DC. M 2. S 6.
succedanea L. T 5. S 3. B 2. M 2. K 1. O 1. Su 1. Mx 1.
sylvestris S. et Z. O 1. S 1. B 3.
,, var. O 1.

Toxicodendron L. Mx 1.
„ var. radicans. S 2. Sm 1. Mx 1.
trichocarpa Miq. S 1.
vernicifera DC. S 2. K 1. Mx 1. B 2.

CORIARIEAE.

I. CORIARIA L.
japonica A. Gray. Wr 1. S 1.

LEGUMINOSAE.

A. *Papilionaceae.*

I. THERMOPSIS R. Br.
fabacea DC. S 2. B 3. Wr 1.

II. CROTALARIA L.
Oldhami Miq. O 2.
sessiliflora L. S 2. B 4. Mx 1. M 1.

III. LOTUS L.
corniculatus L. B 3. S 3. Mx 1. T 1. O 1. Wr 1. K 1. Th 1.

IV. MEDICAGO L.
denticulata W. M 1. O 1. B 4. S 3. Th 1.
lupulina L. K 1.
„ var. S 2.
species incerta. S 1.

V. TRIFOLIUM L.
lupinaster L. S 3. K 1.
pratense L. S 1.

VI. MELILOTUS Tournef.
suaveolens Ledeb. O 1
species incerta. S 1.

VII. SAROTHAMNUS Wimm.
scoparius Wimm. S 3. K 1.

VIII. SPARTIUM L.
japonicum Miq. (n. sp. ?) S 3.

IX. INDIGOFERA L.
decora Lindl. B 5. T 1. M 1. S 2. Th 1.
tinctoria L. B 5. S 1. O 2. T 2. M 2.

X. CARAGANA Lam.
Chamlagu Lam. B 4. M 1. S 4. T 2.

XI. MILLETIA W. et Arn.
japonica A. Gray. Mx 1. M 1. B 7. S 3. O 1.

XII. WISTARIA Nutt.
brachybotrya S. et Z. S 2. B 4. Th 1. O 1. T 1. M 1.
chinensis S. et Z. B 5. S 2. Wr 1. Mx 1.

XIII. ASTRAGALUS L.
lotoides L. M 2. B 5. S 4. T 2. Mx 1. Th 2. O 1.
reflexistipulus Miq. S 3.

XIV. LATHYRUS L.
maritimus Bigel. S 3. B 5. O 1. Wr 1. K 1.
,, var. Thunbergiana Miq. Th 1.
palustris L. var. pilosus Ledeb. S 1.
species incerta. K 2.

XV. AESCHYNOMENE L.
indica L. B 6. S 4. O 2.
species incerta. K 1.

XVI. ARACHIS L.
hypogaea L. S 3. B 3.

XVII. DESMODIUM DC.
Buergeri Miq. B 4. S 3. T 2. M 1. O 1.
japonicum Miq. M 3. T 2. B 6. S 2.
,, var. angustifolia Miq. T 1.
,, ,, dilatata Miq. O 1.
,, ,, ? B 2.
laburnifolium DC. B 5. S 3. M 1. K 1. O 1.
microphyllum DC. B 6. S 3. O 1.
Oldhami Oliv. B 5. S 2. O 1.
podocarpum DC. B 6. S 1. O 1.

XVIII. PISUM L.

sativum L. B 4. S 2.
" var. S 3.
" " B 4.

XIX. LESPEDEZA Michx.

bicolor Turcz. T 2. M 3. S 6. B 7. Mx 1.
" var. parvifolia Miq. T 3. O 1. B 4.
" " B 7. S 1. O 1.
Buergeri Miq. B 5. S 3
cyrtobotrya Miq. S 5. B 1. O 1.
hirta Ell. S 4. B 4. M 1. O 2.
juncea Pers. S 1.
" var. subsessilis Miq. O 1.
Oldhami Miq. O 1.
pilosa S. et Z. B 3. S 2. O 1. M 1.
sericea Miq. S 3. B 5. K 1. M 1. T 1. O 1.
" var. S 1.
Sieboldi Miq. S 6. T 3. B 1. Th 1. O 1.
striata Hook. et Arn. B 4. S 3. O 1. K 1.
virgata DC. S 2. B 3. T 1. O 1. M 1.
species incerta. O 2. K 1.

XX. VICIA L.

Cracca L. var. canescens Maxim. S 1.
" " japonica Miq. S 1. B 1.
Faba L. B 7. S 2.
pallida Turcz. O 1. Wr 1.
quinquenervia Miq. K 1.
sativa L. S 3. B 3. Th 1.

XXI. ERVUM L.

hirsutum L. B 3. S 3. Th 1. M 2. K 1. O 1.
tetraspermum L. B 2. S 1. O 1.

XXII. OROBUS L.

lathyroides L. B 3. S 2. Wr 1. K 1.
" var. S 1. B 1.

XXIII. SHUTERIA W. et Arn.

trisperma Miq. S 4. B 4.

XXIV. ATYLOSIA W. et Arn.

subrhombea Miq. O 1. T 1. B 3. M 1. S 4.

XXV. CANAVALIA ADANS.
incurva DC. S 1. B 1.
lineata DC. S 2. B 4.

XXVI. MUCUNA ADANS.
capitata DC. S 2. M 1.

XXVII. PUERARIA DC.
Thunbergiana BENTH. M 2. Mx 1. S 6. K 1. B 7. O 1. T 1.

XXVIII. DUMASIA DC.
truncata S. et Z. B 10. S 1. M 1.

XXIX. PHASEOLUS L.
nanus L. S 1.
„ var. S 2.
radiatus L. S 4. B 5.
„ var. S 5.
„ „ S 1. B 6.
species incertae. S 15. B 3. M 3. Th 1.

XXX. PACHYRHIZUS RICH.
species incerta. S 1.

XXXI. DOLICHOS L.
species incerta. S 1. B 2.

XXXII. LABLAB ADANS. SAVI.
cultratus DC. S 2. M 1. B 1.
„ var. S 2.
vulgaris SAVI. M 1. S 1.
species incerta. B 1.

XXXIII. GLYCINE L.
Soya S. et Z. B 5. S 5.
„ var. angustifolia MIQ. S 1.
„ form. minor. O 1.

XXXIV. SOYA MOENCH.
hispida MOENCH. S 8. B 8. O 1.
„ var. lanceolata MIQ. B 1.
„ „ obtusa MIQ. B 3.
„ „ S 3. B 1.

XXXV. RHYNCHOSIA LOUR.
volubilis LOUR. O 1. B 7. T 1. S 3.
XXXVI. EUCHRESTA BENN.
japonica BENTH. Mx 1. O 1. B 3. S 1. K 1.
XXXVII. BUERGERIA MIQ.
floribunda MIQ. S 5. B 2.
XXXVIII. SOPHORA L.
angustifolia S. et Z. S 2. B 4.
japonica L. S 4. Mx 1. O 1. B 5.
XXXIX. GLEDITSCHIA L.
japonica MIQ. (n. sp.?) B 3. S 2.

Papilionaceae incertae. S 1. B 1.

B. Caesalpinieae.

I. CERCIS L.
chinensis BUNGE. Mx 1. M 1. S 3. B 5. O 1. T 1. K 1.
II. CAESALPINIA L.
sepiaria ROXB. Wr 1. M 2. Mx 1. S 1. B 4.
species incerta. S 1.
III. CASSIA L.
mimosoides L. S 5. B 4. O 1. M 1.
Sophera L. B 3.
„ var. S 1.
Tora L. S 3. B 1.
species incerta. T 1.
IV. BAUHINIA. L.
species incerta. S 1.

C. Mimoseae.

I. ACACIA L.
Farnesiana W. S 1.
II. ALBIZZIA DURAZZ.
Julibrissin BOIV. Mx 1. O 1. B 6. S 4. Th 1. K 1.
species incerta. B 2.

ROSACEAE.

I. PRUNUS L.

Buergeriana Miq. B 5. S 2.
incisa Thb. S 1. K 1. Th 1.
japonica Thb. B 5. K 2. O 1. T 2. S 5. M 2.
„ flor. alb. plen. B 3. M 1. K 1. S 1.
„ „ ros. simpl. T 1. B 1. S 1.
„ „ „ plen. B 2. S 1.
„ var. pedicellis. puberis. S 1.
„ „ S 1. O 1. Wr 1. B 2.
„ „ fol. serratis. B 1.
macrophylla S. et Z. O 1. Mx 1. K 1. M 3. B 7. S 5.
Maximowiczii Rupr. Mx 1.
Mume S et Z. K 1. Mx 1. Wr 1. T 3. B 7. S 6.
„ var. crasse glandulosa Miq. B 3.
„ „ M 1. S 9. B 3.
Padus L. var. japonica Miq. S 3.
„ „ Mx 1.
puddum Wall. T 3. M 1. Mx 2. O 4. Wr 1. K 1. S 8. B 7.
„ var. pauciflora Miq. S 2.
„ „ S 5. T 1. M 1.
spinulosa S. et Z. B 6. S 5. Mx 1.
„ var.? O 1.
subhirtella Miq. S 5. B 2. O 1.
„ var. oblongifolia Miq. B 3.
tomentosa Thb. Mx 1. T 1. S 3. B 3.
species incerta. S 2. K 2. Su 1.

II. AMYGDALUS L.

persica L. B 5. S 5. T 1. O 2. M 1.
„ var. S 1.
Amygdalea dubia. Sieb 2.

III. SPIRAEA L.

Aruncus L. K 1. Wr 1.
betulaefolia Pall. Wr 1.
Blumei G. Don. B 3. S 5. T 1. M 1. O 1. K 1.
callosa Thb. T 2. B 7. S 4. Mx 1. M 2. O 1. Th 1.

callosa Thb. var. albiflora. M 1. T 1. S 1. B 3.
japonica L. fil. S 2. B 5. M 4. T 1.
palmata Thb. Su 2. S 4. Wr 1. K 1.
prunifolia S. et Z. S 3. B 5. Mx 1. M 1. O 1. T 1.
Thunbergii S. Z. M 1. S 3. B 5. O 1. Mx 1. T 1. Th 1. K 1.
species incerta. T 1. S 2.

IV. STEPHANANDRA S. et Z.

flexuosa S. et Z. Th 1. B 6. Wr 1. Mx 1. S 3. K 1.

V. KERRIA DC.

japonica DC. Mx 1. M 2. T 2. O 2. B 6. S 3. Th 1. K 1.
„ var. fl. pleno. S 1. B 2.

VI. RHODOTYPOS S. et Z.

kerrioides S. et Z. Mx 1. S 2. M 1. B 1. K 1.

VII. RUBUS L.

aceroides Miq. S 2. B 3.
Buergeri Miq. B 6. S 3. O 2. K 1 T 1.
„ var. M 1.
Chamaemorus L. Wr 1.
corchorifolius L. Fil. B 3. Su 1. S 1.
coreanus Miq. O 1.
incisus Th. B 6. S 6. Su 1.
Oldhami Miq. O 1.
Oliveri Miq. O 1.
palmatus Thb. M 1. Wr 1. O 2. T 1. S 5. B 2. K 1.
„ var. B 2. S 1. Su 1.
parvifolius L. B 5. S 4. O 1. M 1. T 1.
rosaefolius Sm. M 3. T 1. B 4. S 5. K 1.
„ var. M 1.
Sieboldi Bl. M 1. S 4. B 5.
Thunbergii S. et Z. M 2. O 1. S 6. B 2. Th 1. K 1.
Wrightii A. Gray. Wr 1. B 3.
species incerta. S 1. B 1. K 3.

VIII. GEUM L.

japonicum Thb. O 1. B 4. M 1. S 5. T 1.
strictum Ait. Wr 1.
species incerta. S 1.

IX. SIEVERSIA W.

dryadoides S. et Z. S 1.

X. FRAGARIA L.

virginiana MILL. M 1.
species incerta. B 1.

XI. DUCHESNEA SMITH.

fragarioides SMITH. M 1. O 1. Wr 1. T 1. B 1.
S 2. Th 1.

XII. POTENTILLA L.

anserina L. Wr 1.
chinensis SEV. S 1. K 1.
discolor BUNGE. K 1.
fragarioides L. S 1. T 1. O 1.
fragiformis WIGHT. Wr 1. S 1.
japonica BL. S 4. B 2.
Kleiniana WIGHT. B 3. O 1. S 1.
„ var. major. B 2. S 2.
palustris SCOP. Wr 1.
reptans L. O 1. Wr 1.
„ var. trifoliata A. GRAY. Wr 1.
species incerta. B 1. K 1.

XIII. AGRIMONIA L.

viscidula BUNGE. M 1. S 2. B 1. K 1.
„ var. japonica MIQ. O 1. B 4 T 2. S 2. M 1.
„ „ S 1.

XIV. SANGUISORBA L.

tenuifolia FISCH. var. angustifolia MIQ. T 1. B 6. S 4.
Su 1.
„ „ „ latifolia MIQ. Wr 1. S 1. K 2.
species incerta. S 2.

XV. ROSA L.

Banksiae R. BR. T 2. M 3. B 4. S 4. K 1.
indica L. var. semperflorens SER. S 1.
„ „ S 3. T 3. M 2,
microphylla ROXB. S 3. M 1. B 1.
moschata L. var. microphylla MIQ. S 4. B 1. O 1. M 1.

multiflora Thb. B 4. S 4. M 2. Wr 1. Mx 1. O 3. T 1. Th 1.
„ var. parvifolia Miq. O 1.
„ „ platyphylla Miq. B 3. T 2. S 3. M 1.
pimpinellifolia L. var. S 1. M 1.
rugosa Thb. B 4. S 2. Wr 1.
sempervirens L. M 1. S 1.
„ var. M 2.
sinica Ait. O 3. S 3. M 1. K 1. B 1.
species incerta. S 5. M 1.

XVI. PYRUS L.

aucuparia Gaertn. var.? B 3. S 3.
americana DC. var. micrantha Miq. M 1. S 1. B 5.
communis L. „ sinensis. S 3. B 3. O 1.
Cydonia L. B 3.
japonica Th. B 4. T 1. M 1. Th 1. S 5. O 1.
lanata Don. S 2.
praecox Pall. K 1. S 2. B 3
sambucifolia Cham. et Schl. var. minor Miq. S 1. B 1.
sinensis Willd. B 2. S 1.
spectabilis Ait. M 2. Wr 1. S 1. B 1. T 1.
Toringo Sieb. S 2. M 1.
species incerta. S 4.

XVII. PHOTINIA Lindl.

villosa DC. B 3. S 2. O 2. T 1. M 1. Wr 1 Mx 1.
„ var. laevis Miq. O 1. K 2. S 3. B 2. M 1.
„ „ robusta Miq. O 1.

XVIII. ERIOBOTRYA Lindl.

japonica Lindl. T 4 M 2. S 3. Mx 1. B 5.

XIX. RAPHIOLEPIS Lindl.

japonica S. et Z. Wr 1. O 1. Mx 1. S 2. B 3. T 2. M 3.
„ var. angustior Miq. O 1.

XX. AMELANCHIER Med.

canadensis Torr. et A. Gray. var. Botryapium. O 1.
„ var. japonica Miq. M 1. T 1. B 5. S 3. Mx 1.

XXI. OSTEOMELES Lindl.
subrotunda C. Koch. S 1.

XXII. CRATAEGUS L.
alnifolia S. et Z. Mx 1. S 2. B 5.
cuneata S. et Z. Mx 1. S 4. K 2. B 2.
sanguinea Pall. var. glabra. S 1.
„ var. S 1.

Pomacea dubia. S 1.

SAXIFRAGEAE.

I. ASTILBE Ham.
chinensis Maxim. Mx 1.
japonica Miq. M 1. S 4. B 5. T 1.
odontophylla Miq. S 1.
Thunbergii Maxim. Mx 2.

II. RODGERSIA A. Gray.
podophylla A. Gray. Mx 1. Rodgers 2.

III. SAXIFRAGA L.
cortusaefolia S. et Z. S 2. B 2.
sarmentosa L. M 2. Wr 1. T 2. O 1. S 3. B 4. K 1.

IV. TIARELLA L.
polyphylla Don. Mx 1.

V. MITELLA Tournef.
japonica Miq. S 3. Mx 1.

VI. CHRYSOSPLENIUM L.
alternifolium L. B 2. S 1.
„ forma minor. B 1.
kamschaticum Fisch. Wr 1.
ovalifolium M. Bieb. Wr 1. S 1.

VII. PARNASSIA L.
foliosa Hook. et Th. Mx 1.
palustris L. B 3. S 1. K 1. Mx 1. M 1.

VIII. HYDRANGEA L.

acuminata S. et Z. B 1. S 1. T 1. Mx 1.
Azizai S. et Z. S 4. B 4. Mx 1. T 2. M 4.
„ var. S 1. B 1.
„ „ T 2.
Belzoni S. et Z. B 3. S 3. Mx 1.
bracteata S. et Z. S 1.
Buergeri S. et Z. T 1. S 1. B 1.
cordifolia S. et Z. B 3. Mx 1. S 1.
cuspidata Miq. (n. sp.?) Th 1.
hirta S. et Z. S 2. Mx 1.
Hortensia DC. S 1. Mx 1.
„ var. acuminata. Wr 1.
„ „ T 4.
involucrata S. et Z. S 5. T 1. Mx 1.
japonica S. et Z. S 3. B 5.
„ var. flore coeruleo. K 1. B 1. S 1.
Otaksa S. et Z. M 2. S 3. B 10.
paniculata S. et Z. S 3. B 5. Mx 1. M 1. T 2.
„ var. minor. Mx 1.
petiolaris S. et Z. S 1. Mx 1.
scandens DC. B 7. Mx 1. T 3. S 6. O 1. K 1. Th 1.
stellata S. et Z. S 2.
Thunbergii S. et Z. M 1. S 2. B 1.
species incerta. M 1. T 1.

IX. SCHIZOPHRAGMA S. et Z.

hydrangeoides S. et Z. S 4. B 3. O 1. Mx 1. K 1.

X. DEINANTHE Maxim.

bifida Maxim. Mx 1.

XI. DEUTZIA Thb.

crenata S. et Z. B 3. M 1. Wr 1. O 1. Mx 1. T 2. S 3.
„ var. T 1.
„ fl. plen. M 2. Mx 1.
gracilis S. et Z. M 2. B 3. S 2.
scabra Thb. T 2. M 2. Mx 3. O 1. Th 1. B 4. S 3. K 1.
„ var. Wr 1. O 1.

XII. PHILADELPHUS L.

coronarius L. var. mandshurica MAXIM. Mx 1.
Satzumanus S. et Z. M 2. K 2. O 1. S 3. Mx 1.

XIII. PLATYCRATER S. et Z.

arguta S. et Z. T 2. Mx 1. K 1. S 4. B 4.
" var. hortensis. Mx 1.
species incerta. S 1.

XIV. CARDIANDRA S. et Z.

alternifolia S. et Z. B 3. Mx 2. S 2. K 1.

XV. ITEA L.

japonica OLIV. O 1.

RIBESIACEAE.

I. RIBES L.

fasciculatum S. et Z. S 3. B 4. T 1. Mx 1.

CRASSULACEAE.

I. UMBILICUS. DC.

spinosus DC. S 1.
species? S 1.

II. SEDUM L.

Aizoon L. forma floribunda. Wr 1.
" var. latifolia MIQ. B 4. S 2.
" " O 1.
erythrostictum MIQ. S 2.
japonicum S. S 3. B 1. O 1. M 1.
" forma humilis MIQ. S 1.
" " minor. S 1.
lineare THB. S 1.
" var. contracta MIQ. B 1.
" " floribunda MIQ. S 1.
" forma minor. B 1.
" " O 1.
purpureum L. var.? M 1.
Sieboldi SWEET. M 1. B 1. S 1.
subtile MIQ. B 1. S 1.

subtile Miq. var. caespitosa Miq. B 1. S 1.
„ „ pygmaea Miq. B 1.
species incerta. B 1. T 1.

III. PENTHORUM L.
sedoides L. var. angustifolia. S 3. K 1.

DROSERACEAE

I. DROSERA L.
lunata Buchan. S 1. B 2. K 1.
rotundifolia L. Mx 1.

HAMAMELIDEAE.

I. DISTYLIUM S. et Z.
racemosum S. et Z. B 12. Mx 1. O 1. S 4.

II. CORYLOPSIS S. et Z.
Kesakii Sieb. S 1. Kesak 1.
pauciflora S. et Z. T 1. M 1. Mx 1. B 3. S 1.
spicata S. et Z. B 12. T 1. M 3. Mx 1. S 4.

III. HAMAMELIS L.
japonica S. et Z. B 13. S 4. Mx 1.

IV. DISANTHUS Maxim.
cercidifolia Maxim. Mx 1.

V. LIQUIDAMBAR L.
Maximowiczii Miq. S 2.

HALORAGEAE.

I. HALORAGIS Forst.
micrantha R. Br. K 1. Mx 1. B 3. S 2. O 1. Th 1.

II. MYRIOPHYLLUM L.
verticillatum L. B 1. K 1.
„ var. S 1.

III. CALLITRICHE L.
verna L. Wr 1. K 1.

COMBRETACEAE.

I. QUISQUALIS Rumph., L.
sinensis Lindl. S 3. B 2.

MYRTACEAE.

I. RHODOMYRTUS DC.
tomentosa DC. S 1. Mx 1.

II. PSIDIUM L.
Guajava L. S 1.

MELASTOMACEAE.

I. OSBECKIA L.
chinensis L. Mx 1. T 2. S 1. K 1. O 1. B 1.

II. OTANTHERA Don.
species incerta. B 1.

III. MELASTOMA Burm.
macrocarpon Don. S 1.

IV. BREDIA Bl.
hirsuta Bl. K 1.

LYTHRARIEAE.

I. AMMANNIA L.
japonica Miq. B 2.
litorea Miq. B 3.

II. AMELETIA DC.
uliginosa Miq. B 2.

III. LYTHRUM L.

Salicaria L. O 1. M 1. T 2. B 5. S 2.

„ var. gracilis Miq. T 1.

virgatum L. S 4. M 2. K 1. B 3. T 2.

„ var. comosa Miq. T 1. B 1.

species incerta. S 1.

IV. LAGERSTROEMIA L.

indica L. O 1. Mx 1. K 1. M 2. T 2. S 4. B 5.

GRANATEAE.

I. PUNICA Tournef.

Granatum L. M 1. S 3. B 5. T 1.

ONAGRARIEAE.

I. EPILOBIUM L.

angustifolium L. var. S 1.

tetragonum L. var. japonica Miq. Mx 1. S 4. O 1. K 1. T 3. M 1. B 2.

„ var. M 1.

II. LUDWIGIA L.

ovalis Miq. S 1.

III. NEMATOPYXIS Miq.

japonica Miq. B 3. S 2. O 1.

species incerta. B 1.

IV. CIRCAEA Tournef.

Lutetiana L. var. quadrisulcata Maxim. O 1.

mollis S. et Z. S 3. B 3. K 1.

V. TRAPA L.

bispinosa Roxb. S 1. B 2.

incisa S. et Z. S 2. Th 1.

PASSIFLOREAE.

I. PASSIFLORA L.

coerulea L. T 2.

„ var. M 1. S 1. B 1.

CUCURBITACEAE.

I. TRICHOSANTHES L.
- cucumerina L. B 4. S 4.
- ? multiloba Miq. B 1.
- quadricirrha Miq. B 3. S 1.
- species incerta. S 1.

II. PLATYGONIA Naudin.
- Kaempferi Naudin. M 1.

III. GYMNOPETALUM W. et Arn.
- japonicum Miq. S 1. T 1. O 1. B 1.

IV. LAGENARIA Sering.
- dasystemon Miq. M 2. S 2. B 1.
- vulgaris Sering. B 1. T 3. S 2.

V. LUFFA Tournef.
- Petola Sering. S 2. B 2. M 2.

VI. MOMORDICA L.
- Charantia L. B 2. S 1. T 1.
- species incerta. S 1.

VII. CUCUMIS L.
- Conomon Thb. B 2.
- Melo L. M 1. S 1.
- „ var. S 2.

VIII. CITRULLUS Neck.
- edulis Spach. S 1. Th 1.

IX. CUCURBITA L.
- Pepo L. S 4. M 1.

X. ZEHNERIA Endl.
- Hookeriana Wight. B 1. S 1.

XI. KARIVIA Arnott.
- ? longicirrha Miq. B 1.

XII. ACTINOSTEMMA Griff.
- japonicum Miq. S 1. T 1.

XIII. GYNOSTEMMA Bl.

species incerta. B 1.

Cucurbitacea incerta. S 2.

BEGONIACEAE.

I. BEGONIA L.

grandis Dryand. S 1. B 2.

FICOIDEAE.

I. MOLLUGO L.

stricta L. S 3. B 4.

„ var. latifolia Miq. B 3.

„ „ O 1.

II. TETRAGONIA L

expansa Ait. Mx 1. S 2. B 1.

UMBELLIFERAE.

I. HYDROCOTYLE L.

asiatica L. S 3. B 2. T 1. M 1. O 1.

sibthorpioides Lam. (nitidula Rich. Miq. Prolus.) S 1. B 1. O 1.

nepalensis Hook. var. S 1.

II. SANICULA L.

elata Ham. K 1. S 4. B 2. Mx 1. O 1. T 2.

III. PLATYRHAPHE Miq.

japonica Miq. S 3.

IV. CICUTA L.

virosa L. S 1.

„ var. japonica Miq. S 2.

V. SIUM L.

Sisarum L. Th 1. K 1.

„ var. S 4. M 1. T 1.

? triternatum Miq. S 5. T 1. K 1.

VI. CRYPTOTAENIA DC.

canadensis DC. O 1. Mx 1. M 1. T 2. S 3. B 3.

VII. NOTHOSMYRNIUM Miq.
japonicum Miq. S 3. B 6. M 1. K 1.

VIII. BUPLEURUM L.
aureum Fisch. K 1.
falcatum L. K 1. S 3. O 1. B 4.
„ var. scorzonerifolium Led. S 1.
multinerve DC. S 1.

IX. OENANTHE L.
laciniata Zoll. (Dasyloma japonicum Miq. Prolus.) S 3. O 1. M 1. B 1.
javanica DC. (Dasyloma subbipinnatum Miq.) K 1. M 1. T 2. S 1.

X. FOENICULUM Hoffm.
vulgare Gärtn. K 1. Su 1. T 1. P 1. S 2. B 3.

XI. CHAMAELE Miq.
tenera Miq. S 2. K 1.

XII. CNIDIUM Juss.
japonicum Miq. B 5. S 3.

XIII. LIGUSTICUM L.
acutilobum S. et Z. T 1. Th 1. K 1. S 3. B 4.

XIV. GLEHNIA F. C. Schmidt.
littoralis F. C. Schmidt. Mx 1. M 1.

XV. ANGELICA L.
japonica A. Gray. B 2. S 3. T 1.
Sieboldi Miq. S 2.

XVI. ARCHANGELICA Hoffm.
? Keiskei Miq. K 1.

XVII. PORPHYROSCIAS Miq.
decursiva Miq. S 1.

XVIII. PEUCEDANUM L.
Sieboldi Miq. S 2.

XIX. HERACLEUM L.
lanatum Michx. Wr 2.
sibiricum L. B 1. S 3.
„ var. S 1.

XX. DAUCUS L.
Carota L. S 1. B 2. T 2.

XXI. TORILIS Adans.
scabra DC. B 4. Mx 1. T 1. M 1. Th 2. S 3. O 2. Wr 1. K 1.

XXII. ANTHRISCUS Hoffm.
sylvestris Hoffm. Wr 1. S 1.

XXIII. OSMORHIZA Raf.
longistylis DC. K 1. S 3. Wr 1 Mx 1. B 1.

XXIV. CORIANDRUM L.
sativum L. Su 1.

Umbelliferae incertae. M 1. K 1.

ARALIACEAE.

I. ARALIA L. excl. sp.
cordata Thb. S 6. B 5. Mx 1. T 2. O 1. M 2.
spinosa L. var. asiatica Miq. S 2. T 3. K 2. Mx 2.

II. PANAX L.
Ginseng C. A. Meyer. (japonicum Sieb.) K 1.
repens Maxim. (quinquefolium L. olim.) K 1. Mx 1.
" forma coraiensis. S 1.
" " japonica. K 2.
" var. major. K 1.
sessiliflorum Rupr. et Maxim. Mx 1.
species incerta. K 1.

III. KALOPANAX Miq.
divaricatum Miq. S 2. K 2. Mx 1. B 1.
innovans Miq. S 3. M 2. Mx 1.
ricinifolium Miq. K 2. B 3. O 1. S 4. Mx 1.

IV. ACANTHOPANAX Miq.
spinosum Miq. Wr 1. Mx 2. B 1. S 1. Th 1. K 2.

V. FATSIA Decaisne et Planch.
japonica Decsn. et Pl. T 4. Th 1. O 1. Wr 1. Mx 1. M 2. S 3. B 2.

VI. OPLOPANAX Torr. et A. Gray.
horridum Torr. et A. Gray. K 3. Mx 1.

VII. TEXTORIA Miq.
japonica Miq. Th 1. B 2. S 5. O 1. Mx 1.

VIII HEDERA L.
Helix L. S 2. Mx 1. O 1. K 2. T 1. B 1.
„ var. rhombea Miq. S 1. B 3.
„ „ M 1.

HELWINGIACEAE.

I. HELWINGIA Willd.
rusciflora W. B 7. Wr 1. Mx 1. S 2. Th 1.

CORNACEAE.

I. MARLEA Roxb.
platanifolia S. et Z. B 6. Mx 1. O 1.
„ var. trilobata Miq. K 2. B 2. S 1.

II. AUCUBA Thunb.
japonica Thb. S 5. Mx 2. T 2. M 1. O 1. Wr 1. B 2. Th 1.
„ var. angustifolia Miq. O 1.

III. CORNUS L.
brachypoda C. A. Mey. T 2. S 3. B 3. M 2. O 1.
„ var. parvifolia. S 1.
canadensis L. Wr 1.
officinalis S. et Z. Mx 1. M 2. T 1. B 9. S 7.
suecica L. Wr 1. K 1.

IV. BENTHAMIA Lindl.
japonica S. et Z. M 2. Mx 1. O 1. S 3. B 5.

GENUS POLYPETALUM INCERTI LOCI.

I. CERCIDIPHYLLUM S. et Z.
japonicum S. et Z. S 2. B 5. Mx 1. K 1.

Plantae prob. Polypetalae prorsus incertae. S 1. M 2. K 1.

II. ORDINES MONOPETALI.

RUBIACEAE.

I. ADINA Salisb.
racemosa Miq. (Nauclea S. et Z.). T 3. B 3. M 1. O 1. S 2.

II. UNCARIA Schreb.
rhynchophylla Miq. (Nauclea in Prol.) B 2. S 4.
species incerta. S 1.

III. OPHIORHIZA L.
japonica Bl. B 4. S 3. T 1. O 1. Mx 1.

IV. OLDENLANDIA L.
brachypoda DC. (angustifolia Roxb. var. pedicellata in Prol.) B 2. S 1. K 1.
heterophylla Miq. K 1.
japonica Miq. B 5. S 1. K 1.

V. GARDENIA Ellis.
florida L. S 2. B 6. T 3. K 2. M 2. O 2. Mx 1.
grandiflora? Lour. S 5. B 2.
Maruba Sieb. S 1.
multiflora W. S 1.
radicans Thb. S 4. M 3. B 4. T 1.

VI. MUSSAENDA L.
parviflora Miq. S 1.

VII. LASIANTHUS Jack.
japonicus Miq. B 5. S 1. O 1. M 1.

VIII. DAMNACANTHUS Gaertn.
indicus Gaertn. S 4. K 1. B 3. O 1. Wr 1. Th 1. Mx 1.
macrophyllus Sieb. B 1. S 1.
major S. et Z. S 3. O 2. B 3. T 1.

IX. MITCHELLA L.
undulata S. et Z. K 1. Mx 1.

X. PAVETTA L.
stricta (Roxb.) Miq. S 1. B 2.

XI. PAEDERIA L.
foetida Comm. M 2. O 1. B 7. S 3. T 1. Mx 1. K 1

XII. SERISSA Comm.
foetida Comm. Mx 1. M 2. S 4. Th 2. O 1. B 4. T 1.
„ form. morbosa. S 1.
„ var. M 1.

XIII. RUBIA L.
cordifolia L. var. Mungista Miq. S 3. B 5. M 1. O 1. K 1.
? mitis Miq. S 1.

XIV. GALIUM L.
Aparine L. O 1. M 1. B 1.
boreale L. var. K 1.
jesoënse Miq. Su 1.
strigosum Thb. S 1. B 1. K 1.
trachyspermum A. Gray. S 1. Wr 1. K 1.
„ var. gracilescens A. Gray. S 2. M 1.
„ „ setuliflora A. Gray. S 3. K 1. O 2.
„ „ tenerrima Miq. S 1.
„ „ M 1. B 1. Wr 1.
triflorum Michx. S 1. Wr 1. B 1. K 1.
verum L.? var. lasiocarpa Ledeb. S 3.

XV. ASPERULA L.
odorata L. Wr 1.

XVI. STYLOCORYNA Cavan.
Webera Rich.? S 1.

Rubiaceae incertae. B 4. S 1.

COMPOSITAE.

I. ADENOSTEMMA Forst.

viscosum Forst. B 5. Mx 1. O 1. T 1. S 5.
„ var. B 1. T 3.

II. EUPATORIUM Tournef.

chinense L. S 3.
„ forma fol. angustis. S 1.
„ „ pygmaea. S 1.
„ „ tripartita. S 1.
„ „ S 2. T 1.
„ „ B 1.
„ „ S 1.
japonicum Thb. B 7. S 3.
„ forma angustifolia. B 2. O 1.
„ „ parva. S 1.
„ „ tenera. S 1.
„ „ S 12. B 6. O 1. T 3. M 3.
? rigidulum Miq. K 1.

III. PETASITES Tournef.

japonicus Miq. M 1. O 2. Mx 1. S 4. B 2.
„ var. Th 1. B 3.

IV. ADENOCAULON Hook.

adhaerescens Maxim. S 3.

V. ASTER L., Nees.

striatus Benth. O 1.
tataricus L. Fil. S 4.
„ var. B 4.

VI. TRIPOLIUM Nees.

vulgare Nees. M 1. B 1. S 5.

VII. TURCZANINOVIA DC.

fastigiata DC. B 8. M 1. S 7. T 1. K 1. Mx 1.
„ forma latifolia Miq. B 1.
„ „ minor Miq. S 1.

VIII. CALIMERIS CASS., NEES.
amplexifolia S. et Z. S 1. B 6.
hispida A. GRAY. M 1. O 1. S 7. T 3. B 7. Mx 1.
„ var. laevis MIQ. O 1.
„ „ subserrata MIQ. T 1. S 1.
microcephala MIQ. S 1.
species incerta. S 2.

IX. DOELLINGERIA DC.
scabra NEES. O 1. S 5. M 1. T 2. B 5.
„ var. latifolia MIQ. S 1.

X. BOLTONIA L'HÉR.
incisa BENTH. S 1. M 1. B 1.
„ var. M 1. B 1.
„ „ B 2.
indica BENTH. B 6. S 5. T 2. M 2. O 1.
„ var. incisa MIQ. B 2. S 3.
„ „ T 1. S 1. K 1. B 1.
species incerta. S 3.

XI. BIOTIA DC.
? japonica MIQ. B 3. S 1.

XII. CALLISTEPHUS CASS.
chinensis NEES. M 1. K 1. B 5. T 3. S 2.

XIII. ERIGERON L.
acris L. K 1.
ciliaris MIQ. S 1.
Thunbergii A. GRAY. Th 1. Wr 1. S 3.
„ var. glabrata MIQ. Wr 1.

XIV. CONYZA L., LESS.
japonica LESS. S 4. B 4. T 1. Mx 1. Wr 1. M 1. O 1.
„ var. minor MIQ. S 1.

XV. INULA GAERTN.
Britanica L. B 3. M 1.
Helenium L. S 5. K 1. B 4. T 1.
„ var. S 1.
involucrata MIQ. B 1.
japonica THB. S 7. T 1. M 1. Mx 1. B 5. O 1.
„ forma foliis latioribus. S 1.

XVI. RHYNCHOSPERMUM REINW.

verticillatum REINW. B 3. T 1. K 1. S 3. O 1. Mx 1.
„ var. latifolia MIQ. S 1.

XVII. SOLIDAGO L.

Virga-aurea L. B 5. M 1. O 1. S 2. T 3.
„ var. leiocarpa MIQ. Wr 1.
„ „ forma pygmaea. S 1.
„ „ O 1.

XVIII. AMPHIRHAPIS DC.

japonica MIQ. S 4. B 1.

XIX. ECLIPTA L.

alba HASSK. S 3. B 3. M 1. O 1. T 1. K 1.
„ var. procumbens MIQ. S 1.
„ „ prostrata MIQ. T 1.

XX. SIEGESBECKIA L.

orientalis L. S 5. K 1. B 2. M 1. O 1.

XXI. XANTHIUM TOURNEF.

strumarium L. T 2. B 3. S 3. M 1.
„ var. O 1.

XXII. WEDELIA JACQ.

calendulacea LESS. B 2. S 1. Mx 1. T 1.
„ forma pygmaea. S 1.
„ „ minor. S 1.

XXIII. HELIANTHUS L.

annuus L. var. pumila. T 1. S 6. B 4. M 1.

XXIV. BIDENS L.

bipinnata L. Th 2. T 1. B 2.
parviflora W. S. 3. T 1. K 1.
pilosa L. S 2. B 3. Th 1. Mx 1. O 1.
„ var. S 1.
tripartita L. B 2. S 1. K 1.
„ var. integrifolia MIQ. S 1.
„ „ B 3. S 2.

XXV. TAGETES L.

erecta L. T 1. M 1.
patula L. M 1. B 1. T 3.

XXVI. ACHILLEA L.

cartilaginea Ledeb. var. S 1.
ptarmicoides Maxim. S 2. M 2. O 1.
sibirica Ledeb. B 4. S 3.
„ var. T 1.
speciosa Haenke. var. biserrata. K 1.
species incerta. S 1.

XXVII. LEUCANTHEMUM Tournf.

arcticum DC. var. japonica Miq. Su 1.
species incerta. S 2. M 1.

XXVIII. PYRETHRUM Gaertn.

ambiguum Ledeb. K 2.
indicum Cass. S 8. T 5. B 10. M 1. O 1.
„ var. microphylla Miq. S 2.
„ „ pygmaea Miq. T 1.
„ „ M 4.
sinense Sabin. B 4. Wr 1. T 4. K 1. S 5.
„ var. M 9.

XXIX. CHRYSANTHEMUM DC.

coronarium L. S 2. B 2. O 1. T 1.
„ var. S 1.

XXX. ARTEMISIA L.

annua L. S 3. B 3.
borealis Pall. S 1. K 1.
capillaris Thb. S 4. B 6.
„ var. arbuscula Miq. O 1. S 1.
desertorum Spr. var. a Sprengelianum Besser. S 3.
gilvescens Miq. S 1. B 1.
japonica Thb. S 5. B 7. K 1. M 1. Mx 1. O 1.
Keiskeana Miq. K 1.
lavandulaefolia DC. B 4. S 3. M 1. O 2.
pedunculosa Miq. S 1.
sachaliensis Till. Langsdorff 1.
sibirica Ledeb. S 1.

vulgaris L. S 1. B 3. T 2. O 1. M 1.
„ var. umbrosa BESSER B 5.
„ „ B 4.
„ „ B 4. S 3.
species incertae. M 6. B 8. S 1.

XXXI. TANACETUM LESS.
marginatum MIQ. S 3. B 1. T 1. K 1.

XXXII. CENTIPEDA LOUR.
orbicularis LOUR. O 1. S 1. B 3. T 1.

XXXIII. GNAPHALIUM D. DON.
japonicum THB. S 3. K 1. B 2.
multiceps WALL. S 5. B 4. T 2. K 1. O 1. M 1.

XXXIV. ANTENNARIA. R. BR.
cinnamomea DC. S 2.
„ var. angustior MIQ. K 1.
japonica MIQ. K 1. S 5. B 5. M 1. T 1.
„ var. tenera MIQ. O 1.

XXXV. LEONTOPODIUM R. BR.
japonicum MIQ. S 1.

XXXVI. CARPESIUM L.
abrotanoides L. O 1. M 1. S 2. B 3. T 2. K 1.
cernuum L. var. O 1.
divaricatum S. et Z. S 3. K 1. B 2. T 1. Mx 1.
„ var. pygmaea MIQ. S 1.
pubescens WALL. M 1. B 2. S 1.
rosulatum MIQ. B 2. S 1.
species incerta. S 1.

XXXVII. GYNURA CASS.
pinnatifida DC. T 3. M 2. O 1. S 5. B 10.

XXXVIII. EMILIA CASS.
sonchifolia DC. S 2. M 1. Mx 1. Wr 1. B 1. O 1.

XXXIX. LIGULARIA CASS.
euodon MIQ. S 1.
japonica LESS. S 8. B 1. Mx 1.

Kaempferi S. et Z. B 4. T 1. M 1. Mx 1. O 1. S 3.
„ var. gigantea Miq. S 7. B 8.
sibirica Cass. var. oligantha Miq. B 5. S 4.

XL. CACALIA DC.

aconitifolia Bunge. K 1. O 1. S 1.
delphinifolia S. et Z. B 5. S 4. K 1. M 2.
„ var. B 3. S 1.
farfaraefolia S. et Z. B 3. S 2.
nipponica Miq. Mx 1. B 4. S 1.

XLI. SENECIO Less.

aurantiacus DC. S 2. T 2. B 1.
„ var. K 1.
„ „ B 1.
„ „ S 1.
„ „ S 1.
„ „ S 1.
nemorensis Less. B 4. Mx. 1.
nikoensis Miq. S 1.
palmatus Less. S 2.
Pierotii Miq. T 1. B 7. S 3. M 1. Mx 1. O 1.

XLII. CALENDULA Neck.

officinalis L. B 1.
„ var. subspathulata Miq. T 2. K 1. S 1. B 2.
„ „ S 2. B 1.
species incerta. M 1.

XLIII. ECHINOPS L.

sphaerocephalus L. S 3.

XLIV. SAUSSUREA DC.

japonica DC. S 6. B 5. M 1. Mx 1. O 1. T 2.
nipponica Miq. B 3. M 1.
species incerta. S 1.

XLV. APLOTAXIS DC.

multicaulis DC. S 3. B 5. M 1.
„ forma minor. S 1.
species incerta. S 1.

XLVI. ATRACTYLIS L.
lancea Thb. S 5. B 4.
„ forma lyrata Miq. S 3. B 3. K 1.
ovata Thb. B 1. S 1. O 1.
„ forma triphylla Miq. S 3.

XLVII. COUSINIA DC.
species incerta. B 1. S 1.

XLVIII. CARTHAMUS L.
tinctorius L. T 2. B 2. S 1. O 1.

XLIX. CARDUUS L.
crispus L. B 1. S 1. M 1.

L. CIRSIUM Tournef.
Buergeri Miq. B 1.
japonicum DC. B 4. T 1. O 1. Wr 1. M 1. S 8.
kamschaticum Ledeb. Wr 1.
lineare Schultz Bip. O 1. M 2. S 4. B 6. Mx 1. T 2.
„ var. S 1.
Sieboldi Miq. S 1.
species incerta. B 1.

LI. LAPPA Tournef.
major Gaertn. S 3. M 1.

LII. ALFREDIA Tournef.
? japonica Miq. M 1. S 5.

LIII. RHAPONTICUM DC.
atriplicifolium DC. Mx 1.

LIV. SERRATULA L.
coronata L. S 2.
„ var. S 1.
species incerta. S 2.

LV. GERBERA Gronov.
Anandria Schultz Bip. O 1. M 1. S 3. Th 1. B 2. K 1.
„ forma autumnalis S 1.

LVI. DIASPANANTHUS Miq.
palmatum Miq. Mx 1. T 1. B 5. S 3. K 1.

LVII. AINSLIAEA DC.

acerifolia Schultz Bip. B 7. Mx 1. S 1. K 1. O 1.
„ var. B 1.
affinis Miq. K 1.
„ var. S 1.
apiculata Schultz Bip. S 2. B 2. M 1. Mx 1.
„ var. S 2. B 1.

LVIII. PERTYA Schultz Bip.

scandens Schultz Bip. B 5. S 1.

LXIX. ACHYROPHORUS Scop.

ciliatus Schultz Bip. K 1.

LX. PICRIS Juss.

japonica Thb. S 6. B 5. K 1. Wr 1. O 1. T 2. M 1.

LXI. LAMPSANA L.

parviflora A. Gray. Mx 1. Wr 1.

LXII. LACTUCA Tournef.

sativa L. S 1.
sororia Miq. B 4. T 2. S 3. O 1.
„ var. S 1. B 1.
squarrosa Miq. S 5. B 3. Th 1. K 1. O 1. T 1.
„ var. S 3.
species prob. nova. S 2. M 2.

LXIII. CREPIS L.

integra Miq. S 3. B 1. O 1.
japonica Benth. S 4. B 3. O 2. Wr 1. Mx 1. M 1.
„ var. acutiloba Miq. S 2.
„ forma major. S 1.
„ „ minor. T 1.
tanegana Miq. Wr 1.

LXIV. IXERIS Cass.

albiflora A. Gray. Wr 1.
debilis A. Gray. M 1. Wr 1. S 3.
lyrata Miq. M 1. S 2. B 1.
ramosissima A. Gray. S 4. B 3. T 4. K 1. Wr 1. Mx 1. O 1.

repens A. Gray. Wr 1.
stolonifera A. Gray. S 3. Mx 1. M 1. Wr 1. O 1. B 1.
Thunbergii A. Gray. S 2. B 2. O 1. Wr 1. Mx 1.
„ forma gracilior. T 1. S 1.
„ „ B 1.
versicolor DC. S 3. B 2.
„ var. albiflora Miq. S 1.
„ „ foliosa Miq. S 1.
„ „ S 1. T 2.
species incerta. T 1.

LXV. SONCHUS L.
oleraceus L. S 6. M 2. T 1. B 1.

LXVI. TARAXACUM Hall.
dens-leonis Desf. S 3. B 3. T 1. Wr 1. O 1.

LXVII. HIERACIUM L.
umbellatum L. O 1.

Compositae incertae. B 2. S 3.

VALERIANEAE.

I. PATRINIA Juss.
gibbosa Maxim. Mx 1.
scabiosaefolia Link. S 3. B 5. M 1. T 2. O 1. K 1.
triloba Miq. S 1. Mx 1.
villosa Juss. Mx 1. M 1. O 2. T 1. S 6. B 4.

II. VALERIANA L.
diversifolia Miq. S 1.
flaccidissima Maxim. Mx 1. S 2. (Hardwickii Wall. var. leiocarpa Miq. Prolus.).
? japonica Miq. S 1.
officinalis L. K 1.
„ var. angustifolia Miq. B 3. S 1. Mx 1.
„ „ latifolia Miq. S 1. Mx 1.
„ „ S 2.
species incerta. S 1.

III. VALERIANELLA Moench.
olitoria Moench. M 2. S 1. O 1. T 1. Mx 1.

DIPSACEAE.

I. DIPSACUS L.
japonicus Miq. Su 1.

II. SCABIOSA R. et Sch.
japonica Miq. S 2. K 1.

CAPRIFOLIACEAE.

I. ABELIA R. Br.
biflora Turcz. S 1.
serrata S. et Z. Mx 1. S 1. K 1. B 4. T 2. M 1. Mx 1.
spathulata S. et Z. Mx 1. K 1. S 1. B 1.
„ var. elliptica Miq. Wr 1.

II. DIERVILLA Tournef.
floribunda S. et Z. M 1. T 3. S 1.
„ var. hortensis Miq. S 4. M 2. B 1. T 1.
japonica DC. S 4. B 5. T 1. Wr 1. M 3.
„ var. grandiflora Miq. Mx 1. S 4. B 1.
„ „ versicolor Miq. O 1. S 1.
„ „ Th 1.

III. LONICERA L.
acuminata Wall. var. japonica Miq. S 1.
affinis Hook. et Arn. S 1. B 1.
chrysantha Turcz. Mx 1. Wr 1.
confusa DC. T 2. O 2. Wr 1.
flexuosa Thb. M 2. Mx 1. O 1. T 1. S 8. B 3
gracilipes Miq. Mx 1. S 1. K 1. B 1.
„ forma glabra. S 1.
hypoglauca Miq. O 1. S 2. B 1.
„ var. B 1.
japonica Thb. Th 1. S 1. B 1.

Leschenaultii Wall.? S 1.
Xylosteum L. S 1.
species incerta. T 1.

IV. VIBURNUM L.

Buergeri Miq. T 3. B 6. M 4. Mx 1. O 2. S 1.
dilatatum Thb. S 1. B 5. O 2. Mx 1. T 1.
" var. glabrior Miq. O 1.
" " parvifolia Miq. Wr 1.
" forma minor Miq. M 1.
erosum Thb. S 4. B 6. O 1. T 2. Mx 1. K 1.
lantanoides Michx. S 1. B 2.
odoratissimum Ker. B 6. S 2. M 1. Mx 1. O 1.
Opulus L. T 2. S 1. B 2. Wr 1.
" var. M 2.
phlebotrichum S. et Z. Mx 1. S 1. B 5.
plicatum Thb. Th 1. Wr 1. B 1.
" var. parvifolia Miq. B 5. S 2. Mx 1.
" " plena Miq. B 1. T 1. M 2. S 2.
" " tomentosa Miq. S 4. B 1. Mx 1.
Sandankwa Hassk. B 3. S 2.
Sieboldi Miq. S 2.
urceolatum S. et Z. Mx 1. S 2. B 3.
Wrightii Miq. Wr 1.
species incerta. M 1. S 2. T 1.

V. SAMBUCUS L.

racemosa L. var. Sieboldiana Miq. M 1. Mx 1. Th 1. O 1. B 1. K 1 T 1.
" " pubescens Miq. S 1. B 1.
" " glabra Miq. M 2. Wr 1. B 1.
Thunbergiana Bl. Mx 1. O 1. B 3. S 1. K 1.
species incerta. M 1.

VI. ADOXA L.

Moschatellina L. Mx 1.

OLEACEAE.

I. JASMINUM Tournef.

floridum Bunge. S 1. T 1. K 1. B 2. M 1.
grandiflorum L. S 1. T 1.
Sambac Ait. S 1.
Sieboldianum Bl. K 1. S 2. T 1.
species incerta. M 1.

II. LIGUSTRUM Tournef.

ciliatum Sieb. S 4. B 2.
„ var. heterophyllum Bl. K 1.
„ „ spathulatum Bl. S 1.
Itoba Sieb. Mx 1. M 1. Wr 1. O 1. K 1. S 3. B 2.
„ var. angustifolium Bl. S 1.
„ „ obovatum Bl. S 1.
„ „ velutinum Bl. S 1.
japonicum Thb. M 1. Mx 1. O 1. Wr 1. Th 1. S 3. B 4.
„ var. ovalifolium Bl. S 2. B 1. T 2. M 1.
„ „ rotundifolium Bl. S 1.
reticulatum Bl. S 1.

III. OLEA L.

Aquifolium S. et Z. S 5. B 6. M 2. T 2. Mx 1.
„ var. cuneata Miq. S 2. B 3. T 2.
„ „ subintegra Miq. O 1. S 1. B 1.
„ „ B 2.
fragrans Lour. K 1. T 1. B 4. M 4. S 3. Mx 1. O 1.
„ var. B 1.

IV. FORSYTHIA Vahl.

suspensa Vahl. B 3. S 2. M 1. T 1. K 1.

V. FRAXINUS Tournef.

longicuspis S. et Z. Mx 1. B 2.
obovata Bl. S 1.
pubinervis Bl. B 2. S 2.
„ var. K 1.

Sieboldiana Bl. Wr 1. M 1. B 4
„ var. angustata Bl. S 1. B 2. K 1.
„ „ sambucina Bl. S 1.
species incerta. S 1. B 1.

LOGANIACEAE.

I. GARDNERIA Wall.
nutans S. et Z. Mx 1. S 3. B 3.

II. MITRASACME Labill.
nudicaulis Reinw. S 1.

III. BUDDLEIA L.
curviflora Hook. et Arn. S 5. B 4. K 1.

Loganiacea incerta? S 2.

APOCYNEAE.

I. AMSONIA Walt.
elliptica R. et S. S 2. K 2
„ var. major Miq. B 1.

II. VINCA L.
rosea L. S 2. K 1.

III. PARECHITES Miq.
Thunbergii A. Gray. K 3. S 4. B 6. Mx 1. M 1. Wr 1. O 1. T 2.

IV. NERIUM L.
odorum Soland. M 2. O 1. T 2. S 2.

V. APOCYNUM Tournef.
venetum L. K 1.

ASCLEPIADEAE.

I. METAPLEXIS R. Br.
chinensis R. Br. S 3. B 1. K 1. Mx 1.
species? S 1.

II. PYCNOSTELMA Bunge.
chinensis Bunge. S 3. O 1. Mx 1.

III. VINCETOXICUM L.
acuminatum Morr. et Decaisne. K 1. B 2. S 2. Mx 2.
amplexicaule S. et Z. K 1. M 1. Mx 1. O 1. S 4.
„ var. petiolata Miq. S 1.
atratum Morr. et Decaisne. S 4. T 2. O 1. Mx 1. M 2.
„ var glabrior. B 1. T 1.
japonicum Morr. et Decaisne. S 2.
pauciflorum Miq. S 1.
purpurascens Morr. et Decaisne. S 7. B 3.
„ var.? Sm 1.
species incerta. M 2.

IV. ENDOTROPIS Endl.
auriculata Decaisne. K 1.
caudata Miq. K 1.

V. TYLOPHORA R. Br.
aristolochioides Miq. S 1. B 1.
floribunda Miq. S 2. B 1.
japonica Miq. S 2. B 2. T 2. M 1.
sublanceolata Miq. K 1.

VI. MARSDENIA R. Br.
tomentosa Morr. et Decaisne. S 3. Mx 1. M 1.

VII. HOYA L.
carnosa L. S 2.

Wrightiae? specimen sterile valde dubium. S 1.

Asclepiadeae incertae. S 4.

GENTIANEAE.

I. GENTIANA Tournef.
Buergeri Miq. B 3. S 1.
Thunbergii Griseb. S 2. K 1. T 1. B 2. O 1.

II. PLEUROGYNE Escholz.
rotata Griseb. S 3. B 3. T 2. M 1. O 1. K 1. Mx 1.
„ forma minor? S 1.

III. OPHELIA Don.

bimaculata S. et Z. S 2. B 6. Mx 1. M 1. K 1. T 1. O 1.

IV. HALENIA Borkh.

sibirica Borkh. K 1. Su 1.

V. MENYANTHES Tournef.

trifoliata L. Wr 1. S 1.

VI. VILLARSIA Vent.

crista-galli Griseb. K 1.

VII. LIMNANTHEMUM Gmel.

cristatum Griseb. K 1.
nymphoides Link, var. japonica Miq. K 2. S 1.

VIII. CRAWFURDIA Wall.

japonica S. et Z. B 3. S 2. M 1. Mx 1. O 1.

CAMPANULACEAE.

I. CAMPANUMOEA Bl.

lanceolata S. et Z. B 3. M 1. S 2. K 1.

II. CODONOPSIS Wall.

? japonica Miq. K 1.

III. PLATYCODON A. DC.

grandiflorum A. DC. S 4. B 2. K 1. Mx 1. M 1. O 1.
" var. angustifolia Reg. T 1. B 1.
" " glauca S. et Z. S 2. B 1. T 1.
" " pauciflora Miq. S 1.
" " ? S 1.
species? M 1.

IV. WAHLENBERGIA Schrad.

marginata A. DC. T 1. M 1. Mx 1. O 1. Th 1. S 1. B 2.
" forma major. S 2.

V. PHYTEUMA L.

japonicum Miq. K 1.

VI. CAMPANULA L.

circaeoides F. Schmidt. Mx 1.
punctata Lam. O 1. Mx 1.
Trachelium L. Th 2. K 1. M 1. T 1. S 4. B 1.

VII. ADENOPHORA Fisch.

latifolia Fisch. K 1.
remotiflora Miq. S 2. B 1. K 1.
stricta Miq. B 4. S 1. T 1.
„ var. glabrior Miq. K 1.
verticillata Fisch. B 4. S 3. O 1. K 1.
„ forma angustifolia? Miq. S 4. B 3.
„ „ latifolia Miq. S 4. B 1.
„ „ tenera Miq. B 1. S 1.
species incerta. S 1. K 1.

VIII. LOBELIA L.

sessilifolia Lamb. S 1. T 1. M 1. K 1. O 1.

IX. ISOLOBUS DC.

campanuloides DC. M 1. Th 1.
radicans DC. B 2. M 1. S 1. O 1.

EBENACEAE.

I. DIOSPYROS L.

japonica S. et Z. O 1. B 1.
Kaki L. Fil. Wr 1. O 1. M 4. Mx 1. Th 1. S 4. K 1. B 3.

STYRACEAE.

I. SYMPLOCOS Jacq.

crataegoides Don. O 1.
japonica DC. B 6. S 3. Th 1. Mx 1. O 3. M 1.
lancifolia S. et Z. S 2. B 4 M 2. Mx 1. O 1.

lancifolia, var. cyrtostachys Miq. T 2. S 1.
" " leptostachys Miq. S 1. B 1.
myrtacea S. et Z. Mx 1. S 5. B 6.
neriifolia S. et Z. B 5. S 3. O 1. Mx 1. M 1 T 1.
paniculata Miq. B 4. S 3. K 2.
" var. glabrifolia Miq. K 1.
" " parvifolia Miq. S 1.
prunifolia S. et Z. S 4. O 1. B 4.
sinica Ker? K 1.
theophrastaefolia S. et Z. B 5. S 1.
species incerta. S 1.

II. STYRAX Tournef.

japonicum S. et Z. M 2. Mx 1. Wr 1. O 1. B 5. S 3. K 2.
Obassia S. et Z. S 4. K 1. B 4. Mx 1.

III. PTEROSTYRAX S. et Z.

corymbosum S. et Z. B 5. S 3. Mx 1.
hispidum S. et Z. S 1.
micranthum S. et Z. S 2. K 1.

ERICACEAE.

I. VACCINIUM L.

bracteatum Thb. S 6. B 5. T 2. Mx 1. Th 1. O 1. M 2.
Buergeri Miq. S 2. B 1.
" forma minor. S 1.
ciliatum Thb. K 1. S 1.
Donianum Wight, var. elliptica Miq. O 1.
japonicum Miq. Mx 1. Su 1.
Oldhami Miq. O 1.
Oxycoccus L. Wr 1. K 1.
Sieboldi Miq. S 3. Mx 1.
Smallii A. Gray. Wr 1. Mx 1.
Vitis idaea L. Wr 1.
" var. jesoensis Miq. S 2.
species incerta. S 1.

II. CHIOGENES SALISB.

hispidula TORR. et A. GRAY. S 1.

III. GAULTHERIA KALM.

pyroloides HOOK. FIL. et THOMS. K 1.
triquetra S. et Z. S 1.
species incerta. Mx 1.

IV. ANDROMEDA L.

adenothrix MIQ. K 1.
campanulata MIQ. S 1. M 1.
cernua MIQ. S 7. B 3. K 2. Mx 1.
ciliicalyx MIQ. K 1. Mx 1.
japonica THB. S 5. T 2. K 1. Mx 1. M 2. O 1. B 1.
„ var. S 2.
„ „ B 1.
ovalifolia WALL. S 5. B 5. M 2. T 2. Mx 1. K 2.
perulata MIQ. S 1.
polifolia L. M 1. S 1.
subsessilis MIQ. S 1.
species incerta. B 1.

V. LEUCOTHOË G. DON.

chlorantha A. GRAY. Mx 1. Wr 1.
„ forma minor. S 1. K 1.
Keiskei MIQ. K 2. S 1.

VI. CLETHRA L.

barbinervis S. et Z. S 7. B 3. Mx 1. M 2.

VII. RHODODENDRON L.

Buergeri MIQ. B 1. Su 1.
dilatatum MIQ. Mx 1. S 2.
Keiskii MIQ. K 1.
ledifolium DC. O 1. S 2.
„ var. leucanthum DC. T 5. Wr 1. M 2. B 6. S 11.
„ „ forma angustifolia. S 1.
„ „ „ elliptica. B 2. S 2.
„ „ phoeniceum DC. O 1. T 2. M 1. S 2. B 1.
„ „ S 2. M 1.
linarifolium S. et Z. S 1.
Metternichii S. et Z. S 3. B 5. T 1. M 2.

molle S. et Z. K 1. S 1. B 1.
„ var. S 1.
rhombicum Miq. S 2. B 4.
serpyllifolium Miq. Wr 1.
Sieboldi Miq. S 4. B 6. M 1.
„ var. elliptica. T 1. S 2.
„ „ exserta. S 2.
„ „ latifolia. S 1.
„ „ minor. S 3. B 4. M 1.
„ „ montana. S 1.
„ „ ovata. Wr 1. O 2. T 2. B 1.
„ „ serrulata. S 4.
„ „ M 6. T 9. S 5. Th 3. K 1. O 1. B 1.
sublanceolatnm Miq. S 3. B 1.
species incerta. S 2. M 1.

VIII. MENZIESIA L.

pentandra Maxim. Mx 1.
purpurea Maxim. Mx 1.

IX. LEDUM L.

palustre L. var. dilatatum A. Gray. Su 1. Wr 1.

X. TRIPETALEIA S. et Z.

bracteata Maxim. Mx 1.
paniculata S. et Z. Mx 1. B 1. S 1. K 1.
„ var. angustifolia Miq. Mx 1.

XI. CHIMOPHILA Pursh.

japonica Miq. K 1. T 1. S 1. B 1. Mx 1.
umbellata Nutt. Mx 1.
species incerta. S 1.

XII. PYROLA Tournef.

asarifolia Michx. var. japonica Miq. B 2. S 3. M 1. T 1. K 1.
elliptica Nutt. var. minor. Mx 1.
renifolia Maxim. Mx 1.
rotundifolia L. Wr 1. Mx 1.
„ var. incarnata. Mx 1.
secunda L. Mx 1.
subaphylla Maxim. Mx 1.

XIII. PARAPYROLA Miq.
trichocarpa Miq. S 1. K 1.

XIV. MONOTROPA L.
uniflora L. Mx 1. B 2.
species incerta. K 1.

XV. EMPETRUM.
nigrum L. B 1. S 1. Su 1. Mx 1. Wr 1. K 1.

Ericaceae incertae. S 3. B 1.

MYRSINEAE.

I. ARDISIA L.
crispa DC. B 5. S 1. M 2. Mx 1. O 1.
„ var. S 8.
japonica Bl. S 3. B 5. Mx 1. O 1. M 1. Th 1. Wr 1. T 1. K 1.
„ var. pubescens Miq. M 1.
montana Sieb. B 3. S 1.
pusilla DC. S 2. B 3. O 2. Mx 1.
Sieboldi Miq. S 2.
species incerta. S 1. M 1.

II. MAESA Forst.
Doraena Bl. S 9. B 11. O 1. M 2. Mx 1. T 1. K 1.
„ var. latifolia Miq. S 1.

III. MYRSINE L.
capitellata Wall. O 1.
neriifolia S. et Z. B 7. S 3. Wr 1. O 1. T 2. M 1. Mx 1.
„ var. O 1.

PRIMULACEAE.

I. PRIMULA L.
cortusoides L. M 1. Mx 1. S 3. K 1. B 2.
„ var. incisa Miq. K 1.
japonica A. Gray. Wr 1. S 1.
jesoana Miq. Su 1.

kisoana MIQ. K 1.
macrocarpa MAXIM. Mx 1.

II. NAUMBURGIA MÖNCH.

thyrsiflora REICHB. Wr 1.

III. LYSIMACHIA L.

barystachys BUNGE. K 1.
clethroides DUBY. M 1. Mx 1. Th 2. T 1. S 3. B 3. K 1.
davurica LEDEB. S 1. Su 1. Mx 1. K 1.
Fortunei MAXIM. Mx 1.
„ var. gracilis MIQ. K 1.
japonica THB. Wr 1. K 1. O 1 S 1 B 2. T 1. Mx 1.
Keiskeana MIQ. B 2. S 1. K 1. Mx 1.
leucantha MIQ. K 1.
mauritiana LAM. M 1. S 2. B 3. Oldh 1. K 1. Wr 1. Mx 1.
sikokiana MIQ. K 1. S 1. B 1.
sororia MIQ. S 1.

IV. ANAGALLIS TOURNEF.

arvensis L. S 2. T 2. M 1. Mx 1. O 1. B 1.

V. STIMPSONIA WRIGHT.

chamaedryoides WRIGHT. S 1.

PLUMBAGINEAE.

I. STATICE L.

japonica S. et Z. B 6. M 1. Mx 1. S 4. O 1.

POLEMONIACEAE.

I. SCHIZOCODON S. et Z.

soldanelloides S. et Z. Mx 2. B 2. S 2.
uniflorus MAXIM. Mx 1.

II. DIAPENSIA L.

lapponica L. Wr 1. S 1.

„ var. asiatica MAXIM. Mx 1.

CONVOLVULACEAE.

I. BATATAS RUMPH.

edulis CHOIS. S 4. B 3. T 1.

species incerta. S 1.

II. CALYSTEGIA R. BR.

japonica MIQ. T 1. Th 2. B 2. O 1. M 2. S 3.

Soldanella R. BR. S 2. B 2. Mx 1. O 1.

„ var. major MIQ. B 2.

species? M 1.

III. CALONYCTION CHOIS.

speciosum CHOIS. B 2. S 2.

IV. IPOMOEA L.

species dubia. B 1.

„ „ S 1.

V. PHARBITIS CHOIS.

triloba MIQ. S 5. B 5. T 2. M 1.

VI. QUAMOCLIT TOURNEF.

vulgaris CHOIS. S 2. B 1. T 1. K 1. O 1. M 1.

VII. DICHONDRA FORST.

repens FORST. S 1.

VIII. CUSCUTA L.

chinensis LAM. S 1. B 1. M 1.

japonica CHOIS. M 2. B 2. S 2. Th 1.

„ var. S 2.

Convolvulacea? dubia. M 1.

CORDIACEAE.

I. EHRETIA L.

serrata ROXB. S 4. B 2. O 1. Mx 1. T 2.

SOLANEAE.

I. NICOTIANA L.

chinensis Fisch. M 1. S 4. B 3.
Tabacum L. O 1.

II. DATURA L.

alba Nees. B 3. S 3. M 1.

III. PHYSALIS L.

Alkekengi L. M 1. B 4. S 5. O 1.
„ forma flor. monstrosis. B 3. S 2. K 1
angulata L. M 2. T 1. B 5. S 1.
„ var. ciliata Miq. S 1.
species incerta. S 1.

IV. CAPSICUM L.

annuum L. var. globosa Miq. B 1. S 2.
cordiforme Mill. var. truncata Miq. M 1. B 6. O 1. S 2.
longum L. S 2. M 1.

V. SOLANUM L.

biflorum Loub. B 3.
lyratum Thb. B 5. S 4. M 1.
Melongena L. var. pseudo-angulata. S 1. M 1.
„ „ pseudo-undata. S 3. B 2. M 1.
nigrum L. B 4. S 4. P 1. M 1. O 1.
„ var. parvifolia Miq. S 1. B 1.
tuberosum L. K 1. B 1.

VI. LYCOPERSICUM Tournef.

esculentum Mill. S 3. B 5. K 1.

VII. ATROPA L.

Belladonna L. (?) B 1.

VIII. LYCIUM L.

chinense Mill. S 3. T 1. O 1. M 1. B 5. Mx 1.

BORAGINEAE.

I. TOURNEFORTIA L.
Argusi DC. O 1.

II. HELIOTROPIUM L.
japonicum A. Gray. Mx 1. Wr 1.

III. LITHOSPERMUM L.
arvense L. S 1.
japonicum A. Gray. B 2. S 2. O 1. Mx 1.
officinale L. M 1.
„ var. japonicum Miq. K 1. S 4. Mx 1. O 1.

IV. PSEUDOPYXIS Miq.
depressa Miq. S 2.

V. ERITRICHIUM Schrad.
pedunculare DC. T 1. K 1. O 1. M 1. B 1. S 2.
radicans DC. Mx 1. Wr 1. S 1.

VI. BOTHRIOSPERMUM Bunge.
asperugoides S. et Z. S 1.
perenne Miq. S 3.
tenellum Fisch. et Mey. K 1.

VII. CYNOGLOSSUM L.
japonicum Thb. Th 1. T 1. B 1.
micranthum Desf. B 3. S 3. K 1.
species incerta. S 1.

VIII. MERTENSIA DC.
maritima Don. Wr 1.

Boraginea incerta. S 1.

MYOPORINEAE.

I. PENTACOELIUM S. et Z.
bontioides S. et Z. B 3.

VERBENACEAE.

I. VERBENA L.

officinalis L. B 4. S 2. K 1. T 2. M 1. O 1.

II. CARYOPTERIS Bunge.

incana Miq. O 1. M 1. Mx 1. T 2. Th 1. S 3. B 3.

III. PREMNA L.

japonica Miq. B 8. K 1. S 2. T 2. M 2. O 2. Mx 1.

IV. CALLICARPA L.

japonica Thb. S 7. B 5. T 1. O 2. Wr 1. M 1. Mx 1.
„ forma angustifolia. B 3.
„ „ fol. rhomb. grossedentat. S 7. B 1.
„ „ latifolia. S 1.
„ „ parvifolia. B 1. S 1.
„ „ rugosior. B 3. S 1.
„ „ T 1.
mollis S. et Z. B 5. S 4. T 3. Mx 1. O 1. M 1. Wr 1.
„ var. microphylla S. et Z. S 3. K 1. M 1.
purpurea Juss. S 4. B 5. M 2. Mx 1.
species incerta. T 1.

V. CLERODENDRON L.

divaricatum S. et Z. S 3. B 4. T 1.
trichotomum Thb. S 6. B 5. O 1. T 2. K 1.
species incerta. S 1.

VI. VITEX L.

cannabifolia S. et Z. Mx 1. K 2. S 3. B 6.
„ var. latifolia Miq. S 5. B 2.
trifolia L. var. unifoliata. O 1. B 7. S 3. Mx 1. K 1.

VII. PHRYMA L.

leptostachya L. B 3. S 5. Mx 1. O 1. M 1.

LABIATAE.

I. OCYMUM L.

basilicum L. var. pilosum Benth. S 2.

II. PLECTRANTHUS l'Herit.

Buergeri Miq. B 1. O 1. S 1.
inconspicuus Miq. T 1. B 1.
inflexus Vahl. S 4. B 4. T 3.
„ var. S 1.
longitubus Miq. B 4. S 1.
Maximowiczii Miq. B 6. S 4. M 2.

III. DYSOPHYLLA Bl.

japonica Miq. B 3. S 1.
„ forma pygmaea. S 1.

IV. ELSHOLTZIA W.

barbinervia Miq. S 1.
cristata Willd. S 2. B 2. T 1. K 1.
„ var. pygmaea Miq. S 1.
japonica Miq. Mx 1. S 3. B 4.
stellipila Miq. B 5. S 2.
„ forma minor. S 1.
sublanceolata Miq. B 2.
species incerta. B 2. M 1.

V. PERILLA L.

arguta Benth. S 7. B 4. O 1. M 2.
ocymoides L. S 4. B 5. T 2. M 2. Mx 1.

VI. MENTHA L.

arvensis L. var. vulgaris Benth. S 3. B 4. Th 1.

VII. LYCOPUS Tournef.

europaeus L. S 4.
„ var. parvifolia Miq. B 4. S 1. M 1.
„ „ angustifolia Miq. K 1.
lucidus Turcz. var. angustifolia Miq. S 1.

VIII. THYMUS L.

Serpyllum L. Wr 1.
„ var. S 1.

IX. MICROMERIA Benth.

japonica Miq. S 2. B 3. M 1.
perforata Miq. B 1. S 1.

X. CALAMINTHA Benth.

Clinopodium Benth. M 1. B 1.
" var. chinensis Miq. S 3. B 2. T 1. O 1.
" " " glabrior Miq. B 3.
umbrosa Benth. Wr 1. M 1.
" forma glabra. M 1.
" " incisa. S 2.
" " laxa. S 2. T 1.
" " robustior. B 4. S 1.
" " tenera. S 1. B 1.
" " O 1.

XI. HEDEOMA Pers.

nepalensis Benth. O 1. T 1. S 5. B 4.

XII. SALVIA L.

diversifolia Miq. S 1.
japonica Thb. B 6. S 9. Mx 1. O 1. T 2. K 1.
" var. simplex Miq. T 1.
nipponica Miq. M 2. Mx 1. B 5. S 5.
plebeja R. Br. B 3. S 4. Mx 1. T 1. O 1.

XIII. ROSMARINUS Tournef.

officinalis L. S 1.

XIV. LOPHANTHUS Benth.

rugosus Fisch. S 4. B 5. Mx 1. T 1.

XV. NEPETA Benth.

botryoides Ait. S 2. B 3.
Glechoma Benth. M 1. B 1. T 1. S 2. Th 1.
" var. fol. varieg. S 1.
" " O 1.

XVI. DRACOCEPHALUM L.

Ruyschiana L. S 2. Mx 1.
urticaefolium Miq. S 1.

XVII. PRUNELLA Tournef.

vulgaris L. T 2. B 3. S 3. M 1. Wr 1. O 1.

XVIII. SCUTELLARIA L.

indica L. S 2. B 3. M 2. Mx 1. O 1. Wr 1.

indica, var. minor. S 1.
„ O 1.
lanceolaria MIQ. S 3. B 2. T 2.
Oldhami MIQ. O 1.
scordiifolia FISCH. var. pubescens MIQ. S 1. O 1.

XIX. CHELONOPSIS MIQ.
moschata MIQ. B 6. S 5. T 1.
„ var. glabrior. S 1.

XX. STACHYS L.
japonica MIQ. S 2. B 3. T 2. O 1.
„ var. angustifolia MIQ. M 2.
„ „ minor MIQ. T 1.
Sieboldi MIQ. (n. sp.?). B 1. S 2.

XXI. LEONURUS L.
japonicus MIQ. S 3. B 1. O 1.
„ var. fol. ternis. S 1.
sibiricus L. S 4. B 3. T 1. Su 1. M 1. O 1.

XXII. LAMIUM L.
amplexicaule L. S 2. B 1. O 1. T 1.
petiolatum ROYLE. S 8. B 2. Th 2. Wr 1. O 1. T 2.
species incerta. S 1.

XXIII. TEUCRIUM L.
japonicum W. M 1. O 1. Mx 1. B 6. S 3
„ var. fol. membran. T 1.
stoloniferum HAM. B 3.

XXIV. AJUGA L.
decumbens THB. S 3. B 1. M 1. T 1. O 2. Wr 1.
genevensis L. var. Wr 1. S 3. B 1.
humilis MIQ. S 1. B 1.
japonica MIQ. S 3. B 3.
„ var. minor MIQ. S 1.
pygmaea A. GRAY. Wr 1.

XXV. KEISKEA MIQ.
japonica MIQ. B 3. S 2.

Labiatae incertae. S 1. M 1.

PLANTAGINEAE.

I. PLANTAGO L.

major L. B 5. S 2. T 1. M 2.
„ forma asiatica. B 3. O 1. S 2.
„ „ paniculata. B 1. S 1.
Mohnikei Miq. M 1.
paludosa Turcz. S 3.

SCROPHULARINEAE.

I. LINARIA Juss.

japonica Miq. S 1.
species nova? K 1.

II. PAULOWNIA S. et Z.

imperialis S. et Z. O 1. Mx 1. T 1. Wr 1. M 2. S 2. B 4.

III. MAZUS Lour.

rugosus Lour. M 1. O 1. S 3. B 1. K 2.
„ var. diffusa Miq. Wr 1.
„ „ glabrior Miq. M 1. T 1. B 1. S 1.

IV. MIMULUS L.

nepalensis Benth. S 1
species incerta. S 1.

V. LIMNOPHILA R. Br.

punctata Bl. T 1.
sessiliflora Bl. B 2. S 1.

VI. GRATIOLA L.

japonica Miq. S 1.

VII. TORENIA L.

edentula Griff. S 1.
inflata Miq. B 1.

VIII. VANDELLIA L.

angustifolia Benth. S 3. B 1. O 1. Mx 1.
„ var. ramosior. S 1.

crustacea Benth. O 1.
cymulosa Miq. S 1.
erecta Benth. S 1.
„ var. major Miq. S 1.
japonica Miq. T 1.

IX. LINDERNIA All.

pyxidaria All. B 1.

X. PAEDEROTA L.

axillaris S. et Z. S 5. B 7. Mx 1. O 1.
villosula Miq. B 1. S 2.

XI. VERONICA L.

agrestis L. S 2. K 1. M 1.
„ forma parvula. T 1.
Anagallis L. M 1. O 1. S 2. K 1. B 2.
cana Wall. K 1. S 2.
„ var. glabrior Miq. S 1.
hederifolia L. O 1.
incana L. S 1.
longifolia L. S 4.
„ var. subsessilis Miq. S 3. K 1. T 1. B 1. M 1.
„ „ albiflora Miq. S 1.
„ „ ovata Miq. S 2. B 1.
„ „ S 1. M 2.
paniculata L. M 2. S 4. B 5. T 1. Oldh 1.
„ var. O 1. M 1.
peregrina L. S 1.
Sieboldiana Miq. B 1. S 1.
spicata L. M 1. B 1.
„ forma japonica Miq. S 2.
Thunbergii A. Gray. Wr 1.
virginiana L. var. asiatica Miq. S 6. T 1. B 1.
„ „ japonica Miq. S 3. Th 1. K 1.
species incerta. Wr 1.

XII. CENTRANTHERA R. Br.

hispida R. Br. S 1. K 2.

XIII. SIPHONOSTEGIA Benth.

chinensis Benth. S 5. B 3. Mx 1. M 2. O 1.

XIV. PHTHEIROSPERMUM Bunge.

chinense Bunge. O 1. Mx 1. B 6. S 7.

XV. EUPHRASIA L.

officinalis L. K 1. S 2. B 1.
„ forma nervosa. S 1. B 1.

XVI. PEDICULARIS L.

japonica Miq. K 1.
resupinata L. Wr 1. S 1.
„ var. glabricalyx Miq. Su 1.
„ „ oppositifolia Miq. S 2.
„ „ pygmaea Miq. S 1.
sceptrum carolinum L. K 2.

XVII. MELAMPYRUM L.

ciliare Miq. K 1.
jedoense Miq. S 1.
„ var. racem. elongat. O 1.
laxum Miq. B 5. S 1.
roseum Maxim. Mx 1.

XVIII. SCROPHULARIA L.

alata A. Gray. Wr 1.
„ var. duplicato-serrata Miq. B 1. S 2.
„ „ S 1.
Buergeriana Miq. O 1. B 2. S 2.
„ var. distantiflora Miq. B 4.

BIGNONIACEAE.

I. CATALPA Scop.

Kaempferi S. et Z. S 4. M 3. Mx 1. O 1.

II. TECOMA Juss.

grandiflora DC. B 5. M 1. Mx 1. S 4.

III. SESAMUM L.
indicum L. (DC.) Th 1.
„ forma integrifolia. S 2. B 2.
„ var. subindivisa DC. Mx 1.
„ „ ? S 1.

CYRTANDREAE.

I. BAEA Commers.
primuloides Miq. K 1.

II. REHMANNIA Libosch.
glutinosa Libosch. S 2. M 1.

III. CONANDRON S. et Z.
ramondioides S. et Z. S 4. B 3. M 1. Mx 1.

ACANTHACEAE.

I. HYGROPHILA R. Br.
lancea Miq. S 3. B 5. O 1. K 1.

II. STROBILANTHES Bl.
japonicus Miq. S 4. T 2. Mx 1. O 1. M 1.
oliganthus Miq. B 4. S 2. T 1. M 1.
„ forma parvula. S 1.

III. ROSTELLARIA Reichb.
procumbens Nees. S 4. O 1. Mx 1. M 1. T 1. B 1.
„ var. a. B 1.

IV. DICLIPTERA Juss.
Buergeriana Miq. B 5. S 3. M 1. T 2.
species incerta. B 1.

OROBANCHEAE.

I. PHACELLANTHUS S. et Z.
tubiflorus S. et Z. S 1. B 1.

II. OROBANCHE L.
ammophila C. A. Mey. M 1. K 1. O 1.

III. CLANDESTINA Tournef.
japonica Miq. S 1. B 1.

IV. AEGINETIA L.
indica Roxb. S 4. K 1. B 3.
„ var. Mx 1.

UTRICULARIEAE.

I. UTRICULARIA L.
intermedia L. Wr 1.
species incerta. S 1.

II. PINGUICULA L.
vulgaris L. var. macroceras Maxim. Mx 1.

III. ORDINES APETALI.

THYMELEAE.

I. DAPHNE L.
Genkwa S. et Z. S 3. B 1. K 1. Mx 1.
japonica S. et Z. B 1.
jezoënsis Maxim. Mx 1.
kiusiana Miq. B 1. S 2. O 1.
odora Thb. S 4. K 1. Mx 2. O 1. B 3. T 1. M 1.
„ var. marginata Miq. S 2.
pseudo-Mezereum A. Gray. Mx 1. S 2. Wr 1.
species incerta. S 2.

II. EDGEWORTHIA Meissn.
papyrifera S. et Z. B 3. S 3. Mx 1. Mx 2. K 1.

III. WICKSTRÖMIA Endl.
canescens Meissn. M 1. K 2. B 6. Mx 1. S 3.
japonica Miq. M 1. T 1. S 4. K 2. B 5.

LORANTHACEAE.

I. VISCUM L.
album L. B 1. O 1.
articulatum Burm. var. O 1. B 1.

SANTALACEAE.

I. THESIUM L.
chinense Turcz. O 1.
decurrens Bl. B 3. S 1. O 1. Mx 1. M 1. K 1. Wr 1.

II. BUCKLEYA Torrey (Quadriala S. et Z.)
lanceolata Miq. S 1.
„ forma latifolia. M 1.

ELAEAGNEAE.

I. ELAEAGNUS L.
glabra Thb. Mx 1. S 5. B 5. T 1. O 2.
macrophylla Thb. Mx 1. B 6. S 4. O 2. K 1. Thb 1.
„ var. S 2.
pungens Thb. Mx 1. S 7. B 8. T 2. O 2. Thb. 1. M 2.
umbellata Thb. T 2. O 1. Wr 1. M 2. S 5. B 7. Thb 1.
„ var. O 1.

LAURINEAE.

I. CINNAMOMUM Burm.
brevifolium Miq. B 1. S 1.
Camphora Nees. S 4. M 1. O 2. B 4. Mx 1. K 1. Wr 1.
„ var. parvifolia Miq. O 1.
„ „ quintuplinervis Miq. S 1.
dulce Nees. S 3. B 3. K 1.
Loureirei Nees. B 2. S 5.
pedunculatum Nees. B 7. S 11. O 2. K 2. M 2. Mx 1.
„ var minor. S 1.
sericeum Sieb. S 2. B 3. K 1.

II. MACHILUS RUMPH.

japonica S. et Z. S 3. B 2.
„ var. S 2.
? longifolia BL. K 1.
Thunbergii S. et Z. M 1. Mx 1. S 5. B 2. Thb 1.
„ var. glauca MIQ. O 2. S 1. B 1.
„ „ major MIQ. O 1. S 1. K 1.
„ „ B 6.
species indeterm. K 2. S 1. B 1.

III. TETRANTHERA JACQ.

japonica SPR. S 7. B 4. M 1. Mx 1. O 2. Th 1.
polyantha WALL. O 1. M 1.
„ var., fere citrata MEISSN. B 1. S 1.
„ „ B 2.
species incerta. S 3.

IV. ACTINODAPHNE NEES.

acuminata MEISSN. S 1.
lancifolia MEISSN. B 5. S 2. T 1. O 2. Mx 1. K 1.

V. LITSAEA JUSS.

aciculata BL. K 1. O 1. S 3. B 5.
„ var. major MIQ. B 1.
glauca NEES. S 4. B 4. Mx 1. T 2 O 2. Wr 1. Th 2. M 1. K 1.
„ var. latifolia MIQ. M 2.
„ „ minor MIQ. M 1.

VI. DAPHNIDIUM NEES.

strychnifolium S. et Z. S 4. B 2. K 1. Mx 1.
species incerta. S 1.

VII. APERULA BL.

citriodora BL. S 4. B 2. Mx 1. O 1.
„ var. minor MIQ. O 1.

VIII. LINDERA THUNB.

glauca BL. S 1. B 3. Mx 1. K 1.
obtusiloba BL. Mx 1. S 1. K 1.

obtusiloba var. hirsuta. S 3. B 1.
„ „ pubescens. O 1.
praecox Bl. Mx 1. S 3. B 5. K 1.
sericea Bl. S 2. B 3. Mx 1. K 1.
triloba Bl. S 2. B 4. M 2. K 1.
umbellata Bl. S 5. B 3. Mx 1. K 1.
species incerta. S 2. K 1

Laurineae incertae. S 4. K 1. B 1.

PROTEACEAE.

I. HELICIA Lour.
lancifolia S. et Z. Mx 1. B 2. S 1.
species incerta. S 1.

EUPHORBIACEAE.

I. EUPHORBIA L.
adenochlora Morr. et Decaisne. S 4. B 5. M 2.
„ var. T 2.
helioscopia L. S 3. B 2. K 1. Th 1. O 1.
humifusa W. S 2. K 1. B 2.
Jolkini Boiss. S 2. B 2. T 1. K 1.
lasiocaula Boiss. K 1. S 3. B 1. O 2.
Lathyris L. S 3. B 3. K 1.
palustris L. var. Wr 1.
pilulifera L. Mx 1. S 1. T 1. O 1. B 2.
Sieboldiana Morr. et Decaisne. S 4. B 4. Mx 1. K 1. Wr 1.
„ var. angustifolia Miq. S 2.
species incertae. S 2. B 1. K 1. O 1.

II. EXCOECARIA L.
japonica Muell. *Argov.* S 6. B 2. Mx 1. K 1. O 1.

III. SAPIUM Schreb.
sebiferum Roxb. S 4. B 3. T 3. M 1. Mx 1. O 1.

IV. ELAEOCOCCA Commerson.
cordata Bl. S 4. B 3. T 2. K 2. Th 1.

V. MERCURIALIS L.
leiocarpa S. et Z. S 4. O 2. B 1. K 2.

VI. ACALYPHA L.
pauciflora HORNEM. forma genuina MUELL. S 1.
" var. glareosa RUPR. O 1.
" " umbrosa RUPR. S 1. K 1.

VII. RICINUS L.
communis L. S 1. B 2. O 1.

VIII. ROTTLERA ROXB.
japonica SPR. S 4. B 5. M 2. Mx 1. O 1. K 1. Th 1. Wr 1.

IX. PHYLLANTHUS L.
Niruri L. S 1.
simplex RETZ. S 2. B 1.
Urinaria L. S 2. B 3. O 2.

X. SECURINEGA A. JUSS.
japonica MIQ. B 9. S 6. K 1. M 1. Su 1. O 1.

XI. GLOCHIDION FORST.
flexuosum MUELL. *Argov.* S 3. B 7. T 1.
" var. B 1.
obovatum S. et Z. S 4. B 5. T 1. M 2. Mx 1. O 1.

XII. BUXUS TOURNEF.
japonica MUELL. *Argov.* S 2. Mx 1. B 1.
" var. microphylla MUELL. T 1. Mx 1. S 3. B 1.
sempervirens L.? S 1.

XIII. PACHYSANDRA MICHX.
terminalis S. et Z. Mx 1. Wr 1. S 1. K 2. B 1.

XIV. ANTIDESMA BURM.
japonicum S. et Z. S 3. B 2. O 1.

XV. DAPHNIPHYLLUM BL.
? macropodum MIQ. K 1. S 2. B 1.
Roxburghii BAILL. Wr 1. O 1. S 2. B 2.

Euphorbiacea? T 1.

CHLORANTHEAE.

I. CHLORANTHUS Swartz.
brachystachys Bl. S 4. O 1. B 3.
inconspicuus Sw. S 2. K 1.
serratus Roem. et Sch. S 2. B 3. K 4. Wr 1.
„ var. quadrifolia Miq. S 2. Wr 1. K 1.

II. TRICERANDRA A. Gray.
quadrifolia A. Gray. S 1. K 1.
„ var? K 1. S 1.

CERATOPHYLLEAE.

I. CERATOPHYLLUM L.
demersum L.? B 1.

SALICINEAE.

I. SALIX L.
Buergeriana Miq. B 3. S 2. M 1.
caloptera Miq. S 2. B 4.
gracilistyla Miq. O 2. S 2. B 5.
japonica Thb. B 6. S 5.
Miquelii Anders. O 1.
Oldhamiana Miq. O 1. S 2. B 1.
Pierotii Miq. S 3. B 6.
Sieboldiana Bl. Wr 1. B 3. S 2. T 1. M 1.
subopposita Miq. S 4. B 6.
species incertae. S 3. M 1.

II. POPULUS L.
Sieboldi Miq. S 4. B 1.
tremula L. Mx 1.

MYRICEAE.

I. MYRICA L.
Nagi Thb. Mx 1. M 1. B 6. S 5. O 1.

BETULACEAE.

I. ALNUS Tournef.

firma S. et Z. B 6. S 4. K 1. Mx 1. Wr 1.
„ var. β multinervia Regel. Mx 1. S 1.
glutinosa L. (viridis auct.). S 2. K 1.
„ var. sibirica Reg. Mx 1.
incana L. var. β glauca Reg. Mx 1.
„ „ hirsuta Ledeb. S 3.
maritima Nutt. var. arguta Reg. Mx 2.
„ „ japonica Miq. Mx 1. S 1. B 1. K 1.
„ „ minor Miq. O 1. S 2.
species incertae. B 2. M 1.

II. BETULA L.

alba L. var. japonica Miq. S 4. K 1. Mx 1.
„ subspec. latifolia Reg. Mx 1.
„ „ verrucosa Reg. Mx 1.
Bhoypaltra Wall. B 4. S 1. Mx 2.
corylifolia Reg. et Maxim. Mx 1.
costata Trautv. Mx 1.
lenta W. var. membranacea Reg. S 2. B 3.
Maximowiczii Reg. Mx 1.
ulmifolia S. et Z. S 1.
species dubiae. S 4. B 4. M 1.

CUPULIFERAE.

I. QUERCUS L.

acuta Thb. M 2. S 1. B 5.
aliena Bl. B 2. S 2.
„ var. S 1.
Buergeri Bl. Mx 1. B 4.
canescens Bl. S 1. B 1.
crispula Bl. M 1. B 3.
„ forma grosse serrata. Wr 1. B 1.
cuspidata Thb. S 6. B 5. Mx 1. Wr 1. O 1.
„ var. S 1.
dentata Thb. B 2. S 2. Mx 2. Wr 1. Th 1.

gilva Bl. B 3. S. 1. O 1.
„ var. B 2. S 1.
glabra Thb. S 4. B 4. K 1. Mx 1. O 1. M 1.
„ var. B 2.
„ „ B 2.
„ „ M 2.
glandulifera Bl. S 2. O 2. Mx 1. B 1.
„ var. polymorpha Bl. S 1. B 3.
„ „ subattenuata Bl. B 3. S 1. K 1.
„ „ subcrenata Bl. S 1. B 2.
„ „ subinaequali-serrata Bl. S 2.
glauca Thb. Mx 1. M 1. O 3. S 3. B 9.
„ var. caesia Bl. O 1. K 1.
„ „ fasciata Bl. S 1.
„ „ nudata Bl. B 3. S 1.
„ „ stenophylla Bl. S 3. B 1.
„ „ M 2.
lacera Bl. S 1.
laevigata Bl. S 1.
marginata Bl. B 2.
myrsinaefolia Bl. S 1.
phillyraeoides A. Gray. O 1. S 2.
salicina Bl. S 1. B 1.
serrata Thb. S 2. B 8. Mx 1. O 2. M 6. Sjoogen 1.
„ var. attenuata Bl. B 2.
„ „ nana Bl. B 1. S 1.
„ „ obtusata Bl. B 1. S 1.
„ „ tanbakuri Bl. B 1.
sessilifolia Bl. S 1.
thalassica Hance. (Q. Sieboldiana Bl.). Mx 1. M 1. O 1. S 2. B 7.
urticaefolia Bl. S 3.
„ var. S 2.
variabilis Bl. S 1.
species incertae. T 3. M 4. S 4. B 1.

II. CASTANOPSIS D. Don.

ferox Spach. S 1.

III. FAGUS Tournef.

Sieboldi Endl. Mx 1. Wr 1. B 1. S 3. K 1.

„ var. undulata Miq. B 2.

IV. CASTANEA Tournef.

japonica DC. (C. vulgaris Lam. var. japonica Miq.) S 2. B 3. Th 1. O 2. Wr 1.

„ var. canescens Bl. S 2.

„ „ crenata Bl. S 4. B 1.

„ „ elongata Bl. B 2.

„ „ Kusakuri Bl. B 2.

„ „ longispina Bl. S 1.

„ „ obtexta Bl. B 4.

„ „ Ookasi Bl. B 2.

„ „ quercina Bl. S 2.

„ „ Siba-Kuri Bl. B 4.

„ „ spontanea. S 2.

„ „ stricta Bl. B 2.

„ „ B 1. S 1.

„ „ B 1. S 1.

V. CARPINUS L.

cordata Bl. S 2. Mx 1.

erosa Bl. S 1.

japonica Bl. S 2. B 3. Mx 1. K 1.

laxiflora Bl. Mx 1. B 3. S 2. K 2.

VI. CORYLUS Tournef.

heterophylla Fisch. S 1. B 1. O 1. M 1.

„ var. Thunbergii Bl. B 4. S 2. Th 1. K 1.

Sieboldiana Bl. S 1.

Cupulifera incerta. S 1.

JUGLANDEAE.

I JUGLANS L.

mandshurica Maxim. (Pterocarya sorbifolia S. et Z) Mx 1. Th 1. S 1. B 3.

II. PTEROCARYA Kunth.

? japonica Miq. S 2.

rhoifolia S. et Z. S 7. B 7.

III. PLATYCARYA S. et Z.

strobilacea S. et Z. S 1. Mx 1.

„ forma coriacea Miq. O 1.

Juglandea incerta. S 3. K 2.

ARISTOLOCHIEAE.

I. ARISTOLOCHIA L.

debilis S. et Z. T 1. B 2. S 1. K 1.

japonica Miq. S 1. M 1.

Kaempferi W. Mx 1. M 2. T 2. O 1. B 5. S 5. Th 1.

II. ASARUM Tournef.

albivenium Regel? S 1.

Blumei Duchart. B 2. S 2.

„ var. tenuifolia Miq. S 1.

„ „ S 1.

leucodyction Miq. S 2.

Sieboldi Miq. S 1. K 1.

Thunbergii Al. Braun. K 1. S 1. B 1. Mx 1. Th 1.

species incerta. B 1.

Aristolochiea? S 1.

NYCTAGINEAE.

I. MIRABILIS L.

Jalapa L. S 2. M 1. B 1.

POLYGONEAE.

I. RUMEX L.

Acetosa L. T 1. B 1.

„ var. vulgaris. S 6. B 2.

„ „ O 1.

aquaticus L. var. japonica Meissn. S 1.

crispus L. B 4.

crispus var. nudivalvis MEISSN. S 1.
Fischeri REICHB. S 3. B 2. O 1.
japonicus MEISSN. S 3. B 1.
species incerta. M 1.

II. POLYGONUM L.

aviculare L. var. diffusa MEISSN. B 1. S 1.
" " segetum MEISSN. S 3. B 2. O 1.
" " erecta MEISSN. B 1. S. 1.
Bistorta L. var. angustifolia MEISSN. S 4. B 1.
" " minor MEISSN. B 4. S 1.
" forma vulgaris. S 2.
Blumei MEISSN. forma breviseta. S 1.
" " longiseta. S 4. B 4. Thb 1. M 1. K 1.
" " B 1.
caespitosum BL. var. laxiflora MEISSN. S 1.
" " O 1.
chinense L. var. corymbosa MEISSN. T 1. S 1. B 3.
" " Thunbergiana MEISSN. S 4. B 3. M 1.
" " S 2. O 1.
cuspidatum S. et Z. S 7. B 10. T 2. M 3. Mx 1. O 1.
debile MEISSN. B 3.
equisetiforme SIBTH. et SM. Th 1. B 3.
filiforme THB. Mx 1. M 1. T 3. S 6. B 7.
" var. fol. glabriusculis. S 1.
flaccidum ROXB. var. glabra MEISSN. S 1. B 2.
" " B 3. S 3.
" " B 2. S 2.
" " O 1.
gramineum MEISSN. Mx 1. S 1.
hastato-trilobum MEISSN. S 5. B 5. O 1. T 1.
" " var. M 1.
Hydropiper L. B 3.
" forma vulgaris. B 5. S 2.
japonicum MEISSN. B 4. S 5. O 1.
" var. grandiflora MEISSN. T 2. M 2. S 2.
multiflorum THB. Mx 1. S 7. B 5. T 2. M 2. O 1.
muricatum MEISSN. S 1. B 1.
nodosum PERS. B 3. M 2. O 1. S 5.

nodosum var. Sakuratade MEISSN. S 3. B 4.
orientale L. var. pilosa MEISSN. T 4. M 2. O 1. B 6. S 4.
paniculatum BL. S 1.
Persicaria L. var. agrestis MEISSN. S 1. B 1.
Posumbu HAM. var. firma MEISSN. S 1.
Sieboldi MEISSN. M 1. S 3. B 4.
tinctorium LOUR. Mx 1. M 1. O 1. S 4. B 6.
viscosum HAM. S 2.
„ var. vernicosa MEISSN. S 7. B 1.
„ „ B 2.
species incerta. S 1.

III. FAGOPYRUM MOENCH.

esculentum MOENCH. Th 1. Wr 1. M 1. O 1. S 4. B 4.
species incerta. B 1. O 1. S 4.

IV. CHYLOCALYX HASSK.

perfoliatus HASSK. M 1. O 1. B 1. S 2.
senticosus MEISSN. B 4. S 3. M 1.

V. RHEUM L.

species incerta. S 2.

Polygonea incerta. S 1.

AMARANTACEAE.

I. CELOSIA L.

argentea L. S 5. B 3. M 2. O 1.
„ var. cristata MIQ. T 2.
„ „ margaritacea MIQ. S 2. B 1.
„ „ fol. ovatis. B 1.
„ „ S 1.
cristata L. S 2. B 3.
„ var. spicato-crist. MIQ. B 3. S 1. M 1.
„ „ subcomosa MIQ. M 1. B 1.
„ „ S 1.
„ „ S 1.

II. AMARANTUS L.

caudatus L. S 5. K 1.

mangostanus L. S 1. B 1.
„ var. japonensis Miq. B 2. S 2.
„ „ M 1.
species incerta. M 1.

III. EUXOLUS Rafin.
viridis Moq. Tand. S 1. O 1. B 1.
„ var. caudata Hook. fil. S 1.
„ „ emarginata Miq. S 1.
„ „ rubens Miq. S 1.
„ „ S 2. B 1.

IV. ACHYRANTHES L.
bidentata Bl. var. japonica Miq. S 5. B 4. Th 1.
„ „ forma glabrior. O 1.
„ var. O 1.

V. GOMPHRENA L.
globosa L. T 2. B 1. K 1. S 1. O 1.
„ var. carnea Miq. T 2. B 2. S 2.

PHYTOLACCACEAE.

I. PHYTOLACCA Tournef.
Kaempferi A. Gray. S 4. Th 2. K 1. O 1. M 1. Mx 1. B 4. T 2.

CHENOPODEAE.

I. BETA Tournef.
benghalensis Roxb. S 1.
vulgaris L. S 1.

II. CHENOPODIUM L.
album L. S 6. B 5. M 1. O 1.
„ var. β viridis Moq. Tand. B 3.
„ „ γ floribunda Miq. B 2.
„ „ O 1.
ambrosioides L. S 3. B 2. O 1.
ficifolium Smith. S 1.
species incerta. B 2. S 4.

III. ATRIPLEX L.
littoralis L. α integrifolia LEDEB. S 2. B 2.
„ β serrata MOQ. TAND. S 2.

IV. KOCHIA MOQ. TAND.
scoparia SCHRAD. M 1. O 1. B 5. S 2.

V. SCHOBERIA FRED. NEES.
maritima C. A. MEY. S 2. O 1.
„ var. B 1.

VI. SALSOLA L.
? asparagoides MIQ. S 2. M 1.
Soda L. S 3.

VII. BASELLA L.
alba L. M 1. B 1. S 1.
rubra L. Mx 1. S 1.

ARTOCARPEAE.

I. MORUS L.
alba L. B 5. S 2. K 2.
„ forma dissectifolia. B 2. K 1. S 1.
indica L. Th 1. O 1. S 3. B 2.
„ var. O 1.
multicaulis PERROTT. S 10. B 1.

II. BROUSSONETIA VENT.
Kaempferi SIEB. B 1. S 5. O 2. Mx 1. T 1. M 1.
Kazinoki SIEB. B 5. S 9. O 2. Wr 1.
„ var. S 4.
„ var.? S 1.
papyrifera VENT. S 5. Th 1. K 1. O 1. M 1.
„ forma glabrior. S 1.
„ var. japonica BL. S 7.
species incerta. S 1.
„ „ M 2.

III. MACLURA NUTT.
gerontogaea S. et Z. B 3. S 3. K 2. O 1. M 1.
„ var. B 1.

IV. FATOUA GAUDICH.

aspera GAUD. O 1. Su 1. K 1. S 4. B 3.

V. FICUS L.

Carica L. M 2. S 5. B 3. Th 2.
„ var. S 2. B 1.
erecta THB. S 7. B 2. K 1. O 2.
„ var. B 2. S 1.
pubinervis BL. S 1.
pumila L. B 10. S 3. O 3. M 1. K 2.
„ forma junior. Th 1. S 3. B 2. K 1.
pyrifolia BURM. S 8. B 4. O 5. K 1. M 1.
Sieboldiana MIQ. B 5. S 3. K 2. O 1.
superba MIQ. var. japonica vel Akao. B 4. S 3. K 1.

CELTIDEAE.

I. CELTIS TOURNEF.

sinensis PERS. Wr 1. Mx 1. O 2. K 1. S 3. B 5. Th 1.

II. HOMOIOCELTIS BL.

aspera BL. K 1. S 3. B 4. O 1. Mx 1.
„ var. O 1.

ULMACEAE.

I. ULMUS L.

campestris SM. var. major, suberosa MIQ. Su 1. S 1. K 1.
montana WITH. var. laciniata. B 2. K 1.

II. MICROPTELEA SPACH.

parvifolia SPACH. B 7. S 3. K 3.

III. PLANERA GMEL.

japonica MIQ. B 10. S 5. K 1.

CANNABINEAE.

I. CANNABIS L.
sativa L. B 1.
„ forma angustifolia. B 2. S 1. T 1.
„ var. indica. S 2. B 2. K 1. M 1.

II. HUMULUS L.
cordifolius Miq. K 1.
japonicus S. et Z. K 2. B 3. M 2. O 1. Mx 1. Th 1. S 3.

URTICEAE.

I. PILEA Lindl.
peploides Hook. et Arn. O 1.
petiolaris Bl. S 3. B 5. K 1.

II. URTICA L.
angustifolia Fisch. var. setinervia Bl. S 1.
foliosa Bl. S 2.
Thunbergiana S. et Z. B 4. S 2.

III. NANOCNIDE Bl.
japonica Bl. S 2.

IV. BOEHMERIA Jacq.
biloba Miq. M 4. Mx 1. T 1. K 1. B 7. S 3.
holosericea Bl. B 2. S 2.
hispidula Bl. B 1.
japonica Miq. B 6. O 2. M 2. S 6. T 2. Mx 1. K 1.
nivea Gaud. M 1. T 1. O 1. Mx 1. S 3. B 3.
„ var. reticulata Bl. B 1. S 2.
Sieboldiana Bl. B 2. S 1.
spicata Thb. M 2. K 1. S 2. T 2. Mx 1. O 1. B 5.
„ var. Akari Bl. S 3. B 3.
„ „ tenera Bl. B 3. S 2.

V. FLEURYA Gaudich.
bulbifera Bl. S 2. B 3. Mx 1. K 1.

VI. ELATOSTEMA Forst.

japonica Wedd. K 1. S 2. B 5. Mx 1. O 1.
radicans Wedd. B 2. S 1. O 1.

VII. OREOCNIDE Miq.

frutescens Miq. B 7. S 4. Mx 1. O 2. M 1.

VIII. MOROCARPUS S. et Z.

edulis S. et Z. K 1. Wr 1. M 1. B 8 S 3.

SAURUREAE.

I. SAURURUS L.

Loureiri Decaisn. M 2. S 3. B 4. K 1. Th 1. O 1. T 2. Mx 1.

II. HOUTTUYNIA Thunb.

cordata Thb. O 1. M 1. B 4. K 2. S 3. T 2. Mx 1. Th 1.

PIPERACEAE.

I. PIPER L.

Futokadsura Sieb. Mx 1. M 1. O 3. B 4. K 2.

II. MONOCOTYLEDONES.

PALMAE.

I. RHAPIS L.

flabelliformis Ait. S 1. B 1.
humilis Bl. Th 1. S 2.

II. CHAMAEROPS L.

excelsa Thb. S 3. B 4.

III. LIVISTONA R. Br.

chinensis R. Br. B 2. S 2.

IV. ARENGA Labill.

saccharifera Labill.? S 2.

AROIDEAE.

I. PINELLIA Tenore.

angustata Schott. S 2. B 1. T 2. M 1. K 1.
tripartita Schott. Mx 1. O 1. T 2. S 3. B 3.
tuberifera Tenore. M 1. O 1. Mx 1. S 6. B 1.

II. ARISAEMA Mart.

amplissimum Bl. Wr 1. S 1.
heterophyllum Bl. S 1.
japonicum Bl. S 3. T 1. B 2.
„ var. angustifoliata Miq. T 1. S 1. O 1.
„ „ latifoliata Schott. S 1. Wr 1.
„ „ Sazensoo Miq. S 2.

ringens SCHOTT. S 6. B 4. T 1 O 3. M 1. Mx 1. Th 1.
serratum BL. S 2. B 1. O 1.
Thunbergii BL. Mx 1. S 4.

III. TYPHONIUM SCHOTT.

divaricatum BL. S 3.
tuberculiferum SCHOTT. S 1.

IV. CONOPHALLUS SCHOTT.

Konjak SCHOTT. 1 cultum.

V. COLOCASIA SCHOTT.

antiquorum SCHOTT. B 1.
" var. nymphaeifolia SCHOTT. S 3. M 1. B 1.

VI. LYSICHITON SCHOTT.

camschatcense SCHOTT. S 1.
japonicum SCHOTT. Wr 1.

VII. ALOCASIA SCHOTT.

macrorhiza SCHOTT. S 3.

VIII. LEUCOCASIA SCHOTT.

gigantea SCHOTT. S 3.

IX. SYMPLOCARPUS SALISB.

foetidus SALISB. S 1.

X. ACORUS L.

gramineus AIT. O 1. S 6. B 4.
pusillus SIEB. S 2.
spurius SCHOTT. (an A. Calamus L.?). B 4.

Aroidea incerta. S 1.

TYPHACEAE.

I. TYPHA L.

japonica MIQ. (n. sp.?). B 3. S 2. M 1.

II. SPARGANIUM L.

longifolium TURCZ. K 1.

ASPIDISTREAE.

I. FLUEGGEA Rich.
Jaburan Kunth. S 4. B 5. O 2. T 2. M 2.
japonica Rich. S 2. B 4. K 1. O 1. T 1. M 1.

II. OPHIOPOGON Gawl.
spicatus Gawl. S 1.
„ var. gracilis Miq. M 2. S 4. B 2. K 1. O 1.

III. ROHDEA Roth.
japonica Roth. B 6. S 5. Mx 1.
„ var. S 1.

IV. PLECTOGYNE Link.
variegata Link. S 3. B 2. M 1. Th 1.

NAJADEAE.

I. RUPPIA L.
maritima L. Mx 1.

II. POTAMOGETON L.
crispus L. M 1. S 2. B 3.
hybridus Michx. B 1.
natans L. Wr 1. S 1. B 2.
„ var. B 1.
oxyphyllus Miq. M 1.
pusillus L. B 1.

III. NAJAS Willd.
serristipula Maxim. Mx 1.
species incerta. B 1.

IV. ZOSTERA L.
marina L. S 1. T 1.

LEMNACEAE.

I. LEMNA L.
trisulca L. S 1.
Fragmenta alia incerta inter plantas aquaticas obvia.

PONTEDERIACEAE.

I. MONOCHORIA Presl.

plantaginea Kunth. M 1.
vaginalis Presl. S 2.
" var. minor Miq. B 3. S 1. M 1.
species incerta. K 1.

DIOSCOREAE.

I. DIOSCOREA L.

gracillima Miq. S 1.
japonica Thb. S 7. B 6. M 1. O 1. K 3.
" var. latifolia. S 1.
quinqueloba Thb. O 2. T 2. M 3. S 11. B 11. K 1.
" var. magis pubescens. B 1.
" " fol. novemlobis. S 1.
" " O 1. S. 1.
sativa L. S 7. B 3. T 1. M 2.
" var. K 1.
species incerta. T 1.

ROXBURGHIACEAE.

I. CROOMIA Torrey.

japonica Miq. S 3. B 4. T 3.
pauciflora Torr. Mx 1.

II. ROXBURGHIA Jones. (Stemona Lour.)

japonica Bl. B 4. S 1.
sessilifolia Miq. S 1.

HYDROCHARIDEAE.

I. HYDRILLA Rich.

? japonica Miq. B 1. S 1.
verticillata Casp. var. Roxburghii Casp. S 1.

II. BLYXA Thouars.

Roxburghii Rich. B 1. S 1.

III. OTTELIA Rich.

alismoides Rich. var. S 1.
japonica Miq. S 3. B 2. O 1.
" var. major.? O 1.
species incerta. S 1.

IV. BOOTTIA Wall.

species incerta. B 1.

V. HYDROCHARIS L.

asiatica Miq. S 2. B 4. M 1.

IRIDEAE.

I. IRIS L.

cristata Ait. B 5. S 3. M 2. T 1.
gracilipes A. Gray. S 2.
japonica Thb. S 5. T 2. B 5. M 1.
laevigata Fisch. S 5. Wr 1. B 3. T 3. M 2.
" var. B 4.
sibirica L. B 6. M 2. T 2. S 2.
" var. latipetala Miq. S 1.
" " haematophylla Fisch. S 2. B 1.
species incerta. M 1. S 1.

II. PARDANTHUS Ker.

chinensis Ker. T 2. O 1. B 8. S 3.

Iridea incerta? M 1.

HYPOXIDEAE.

I. HYPOXIS L.

minor Don. B 1. O 1.
" var. gracilis. S 1.

HAEMODORACEAE.

I. ALETRIS L.

japonica Lamb. B 7. S 5. O 1. Mx 1.

AMARYLLIDEAE.

I. NARCISSUS L.

Tazetta L. var. chinensis. B 8. S 4. T 4. M 2. O 1.

II. NERINE Herb.

japonica Miq. Mx 1. M 1. O 1. B 3. T 2. S 1. Th 1.

III. LYCORIS Herb.

aurea Herb. S 2. M 1. B 1. T 1.
radiata Herb. M 1. B 2. S 1.

IV. CRINUM L.

asiaticum L. var. declinatum Kunth. T 1. S 2. B 1.

COMMELINEAE.

I. COMMELINA L.

benghalensis L. B 2. S 1.
" forma canescens Hassk. S 2.
" " mollis Hassk. S 1.
communis L. T 1. O 1. M 1. S 5. B 3.

II. ANEILEMA R. Br.

japonicum Kth. B 3. S 1. T 1. O 1.

III. POLLIA Thunb.

japonica Thb. M 1. Mx 1. T 3. O 1. S 4. B 5.

CANNACEAE.

I. CANNA L.

indica (L.) Roxb. B 7. S 4. T 1.
" var. T 2.

ZINGIBERACEAE.

I. ALPINIA L.

japonica Miq. O 3. T 2. M 2. Wr 1. Mx 1. S 5. B 11.
species incerta. S 3. M 3.

II. ZINGIBER L.

Mioga Rosc. Th 1. B 2. S 3. M 2.

III. CURCUMA L.

longa L. S 3.

" var. macrophylla Miq. M 3. T 2.

ORCHIDEAE.

I. EMPUSA Lindl.

paradoxa Lindl. O 1. M 1.
species dubia. M 1.

II. MICROSTYLIS Nutt.

japonica Miq. B 1.

III. LIPARIS Rich.

auriculata Bl. B 1.
nervosa Ldl. B 1. S 1.

IV. DENDROBIUM Sw.

japonicum Lindl. S 1.
moniliforme Sw. S 1.

V. BLETIA R. et P.

Gebina Lindl. B 4. S 3. M 2.
hyacinthina R. Br. S 5. B 3. O 1. Th 1. M 2.
" var. robusta. B 1.

VI. PHAJUS Lour.

maculatus Lindl. B 4.

VII. CREMASTRA Lindl.

Wallichiana Lindl. Mx 1. S 2.

VIII. CALANTHE R. Br.

discolor Lindl. Wr 1. B 8. S 5. M 2. O 1.
japonica Bl. T 1.
striata R. Br. M 2. T 2. S 2. B 10. O 1.
Textori Miq. T 1.

IX. OREORCHIS Lindl.

patens Lindl. Mx 1.

X. CYMBIDIUM LINDL.

ensifolium Sw. S 2. B 1.
japonicum MIQ. S 1.
virens LINDL. S 4. B 6. O 1. M 2.
„ var. fasciata MIQ. S 2. B 1.

XI. OECEOCLADES LINDL.

Thunbergii MIQ. B 1. S 1.

XII. ORCHIS L.

latifolia L. var. Beeringiana CHAM. et SCHLD. Wr 1.

XIII. SARCOCHILUS R. BR.

japonicus MIQ. S 1.

XIV. LUISIA GAUDICH.

teres BL. Mx 1. O 1. M 1. S 1. B 1.

XV. GYMNADENIA R. BR.

conopsea R. BR. K 1.
gracilis MIQ. S 1. O 1.
rupestris MIQ. K 1.
species nova. S 1. cum icone picta et nigra.

XVI. ACERAS R. BR.

angustifolia LINDL. var. longicruris MIQ. B 2.

XVII. HABENARIA WILLD.

japonica A. GRAY. Mx 1. B 2. S 1. Wr 1.
„ var. micrantha MIQ. K 1.
„ „ minor MIQ. S 2. B 1.
„ „ montana MIQ. S 2.
„ „ O 1.
Keiskei MIQ. K 1.
neuropetala MIQ. S 1. K 1.
sagittifera REICHB. fil. O 1. B 1.
Sieboldiana MIQ. Mx 1. M 2. S 2. B 1.
species incerta. S 1 B 1.

XVIII. GASTRODIA R. BR.

elata BL. B 1.
gracilis BL. T 1.

XIX. LECANORCHIS Bl.

japonica Bl. K 1.

XX. POGONIA Juss.

ophioglossoides Nutt. B 1. S 2. Wr 1.

XXI. ARETHUSA Gronov.

japonica A. Gray. Wr 1.

XXII. CEPHALANTHERA Rich.

ensifolia Rich. var. longebracteata Miq. S 1.
erecta Lindl. S 1.
falcata Lindl. S 4. B 2. M 1. O 1. K 1.
species incerta. M 1.

XXIII. LISTERA R. Br.

cordata R. Br. S 1.
japonica Bl. S 1.

XXIV. EPIPACTIS Camerar.

Thunbergii A. Gray. B 4. S 4. O 2.

XXV. SPIRANTHES Rich.

australis Lindl. M 1. O 1. B 1. S 2. T 1.
„ var. B 1.

XXVI. GOODYERA R. Br.

repens R. Br. M 1. B 1. Mx 1.
Schlechtendaliana Reichb. fil. M 1. B 1. S 1. Mx 1.

XXVII. CYPRIPEDIUM L.

japonicum Thb. S 4. Mx 1. K 1.
macranthum Sw. S 1.

Orchideae dubiae. S 2.
Orchidea dubia, sterilis. K 1. cum icone, sepalis 3 lanceolatis longis, petalis labelloque nanis.

SMILACEAE.

I. PARIS L.

hexaphylla Cham. Wr 1.
tetraphylla A. Gray. Mx 1. B 2. S 1. Wr 1.
,, var. angustifolia Miq. S 1.
? species incerta. Su 1.

II. TRILLIUM Mill.

erectum L. var. japonicum A. Gray. Wr 1.

III. CONVALLARIA Neck.

Keiskei Miq. K 1.
majalis L. K 1. Wr 1.

IV. POLYGONATUM Tournef.

canaliculatum Pursh. S 3. B 4. M 1.
,, var. giganteum Miq. S 2. Wr 1.
,, ,, sublanceolatum Miq. S 4. B 2. Th 1.
,, ,, B 1.
falcatum A. Gray. S 1.
officinale Moench. Wr 1.
,, var. japonicum Miq. S 1. B 1.
,, ,, pluriflorum Miq. S 2.
species incerta. Wr 1.

V. MAJANTHEMUM Moench.

bifolium DC. S 1.
,, var. kamschatica Gmel. Wr 1.

VI. SMILACINA Desf.

japonica A. Gray. Wr 1. Su 1.
,, var. minor. S 1.
trifolia Desf. S 1.

VII. CLINTONIA Rafin.

udensis Fisch. et Mey. Wr 1.

VIII. SMILAX L.

biflora Sieb. K 1.
China L. M 1. B 5. T 1. S 3. Thb 1. Wr 1.
higoënsis Miq. K 1.
nipponica Miq. S 2. K 1.

Oldhami Miq. S 1.
Sebeana Miq. B 3. S 3. K 1.
Sieboldi Miq. S 1.
stenopetala A. Gray. Wr 1.
trinervula Miq. S 1.

IX. HETEROSMILAX Kunth.
japonica Kunth. S 4. B 2. K 2.
" forma oppositifolia. S 1.

Smilacea incerta. S 1.

LILIACEAE.

I. ASPARAGUS L.
lucidus Lindl. S 4. B 6. K 1. O 1. Wr 1.
oligoclonos Maxim. S 3. B 1. K 1.
schoberioides Kunth. S 3. B 4. K 1. Wr 1.
species incerta. S 2.

II. REINECKIA Kunth.
carnea Kunth. B 3. S 1. K 2.

III. HEMEROCALLIS L.
Dumortieri Morr. Mx 1.
fulva L. Wr 1. B 3. S 2. M 1.
" fol. variegatis. T 1. B 1.
graminea Andr. var. humilior Maxim. S 2. B 3.
longituba Miq. B 2.
species incerta. S 1.

IV. FUNKIA Spr.
glauca Sieb. (F. Sieboldiana Miq. var. condensata Miq. Prolus.). S 1.
ovata Spr. var. alba Miq. B 4. M 1. S 3.
" " coerulea Kunth. S 3. B 1. O 1.
" " ramosa Miq. S 2.
" " undulata Miq. S 2. B 1.
Sieboldiana Hook. B 4. S 2. M 1. T 1.
" var. minor Miq. S 1.
" " bracteata Miq. B 2.
" " albo-marginata Miq. S 3. T 2. B 4.

Sieboldiana Hk. var. fol. albidis. S 1.
" " B 2.
subcordata Spr. M 1. S 2.

V. ALLIUM L.

angulosum L. var. majus. B 1.
Schoenoprasum L. Wr 1.
senescens L. S 3. B 2. M 1. O 1.
" var. pauciflora Miq. B 1.
splendens W. S 1. B 2. K 1. T 1. M 1. O 1.
Thunbergii Don. S 1. B 1. O 1. Wr 1.
Victorialis L. Wr 1. K 1.
species incerta. B 1.

VI. BARNARDIA Lindl.

japonica R.S. S 2. B 3. T 1. O 2. M 1. Th 1. K 2.

VII. TRICYRTIS Wall.

japonica Miq. S 1. B 3. M 1. Mx 1.
" var. S 1.
" " S 1.
latifolia Maxim. Mx 1.
macropoda Miq. S 1. Mx 1. B 5.
" forma minor. B 2.

VIII. LILIUM L.

auratum L. Mx 1.
avenaceum Fisch. Mx 2.
callosum S. et Z. Mx 1. M 2. B 3. S 2.
concolor Salisb. S 1.
cordifolium Thb. S 2. B 2. T 1.
longiflorum Thb. S 3. B 2. O 1. Thb 1.
" var. longifolium Miq. S 2. T 3. B 3. M 1.
medeoloides A. Gray. O 1.
speciosum Thb. S 1. B 2.
" var. fl. alb. B 2. T 2. S 1. K 1.
spectabile Link. Wr 1. K 1.
Thunbergianum R.S. S 4. B 2. T 1. Wr 1. M 2.
tigrinum Gawl. M 1. S 4. B 2. T 1.
species incerta. S 1.

IX. FRITILLARIA L.

kamschatcensis Gawl. S 1.
Thunbergii Miq. S 2. K 1. B 1.
species incerta. S 1. K 1.

X. ERYTHRONIUM L.

grandiflorum Pursh. var. Smithii Hook. K 3.

XI. ORITHYIA Don.

edulis Miq. S 2. O 1.

XII. GAGEA Salisb.

lutea Schult. S 1.
triflora Schult. Mx 1.

XIII. ANEMARRHENA Bunge.

asphodeloides Bunge. B 1.

Liliacea dubia. S 1.

MELANTHACEAE.

I. CHAMAELIRIUM Willd.

luteum A. Gray. S 2. Mx 1. (Chionographis japonica Maxim.)

II. SUGEROKIA Miq.

japonica Miq. S 3. B 3. T 1. Mx 1.
„ var. racemosa Miq. S 1.
„ „ pauciflora Miq. Mx 1.

III. METANARTHECIUM Maxim.

luteo-viride Maxim. Mx 2.

IV. TOFIELDIA Huds.

nutans W. Mx 1.

V. DISPORUM Salisb.

pullum Salisb. T 2. S 2. M 2. B 3.
sessile Don. S 2. K 1. B 3. M 1. Mx 1.
„ var. latifolia Miq. Wr 1.
„ „ minor Miq. T 1. S 1. K 1.
„ „ S 1.
smilacinum A. Gray. Wr 1.

Heloniopsis breviscapa n. sp. Mx

VI. STREPTOPUS RICH.

amplexifolius DC. Wr 1.

VII. VERATRUM L.

album L. var. grandiflora MAXIM. Mx 1.

" var. parviflora Mx 1.

Maackii REGEL. (Zygadenus japonicus MIQ. Prolus.). S 3. Mx 1.

nigrum L. Wr 1.

" var. β. Mx 1.

ALISMACEAE.

I. ALISMA L.

Plantago L. B 2. S 2.

" var. angustifolia KTH. S 2.

" " latifolia KTH. B 1. S 1. K 1.

" " α S 3.

" " β S 1.

" " γ B 3.

II. SAGITTARIA L.

pygmaea MIQ. B 3.

sagittifolia L. S 1. B 5.

" forma α edulis MIQ. S 4.

" " β subaequiloba MIQ. S 1. Th 1.

" " γ longiloba MIQ. Th 1.

" " M 1.

III. TRIGLOCHIN L.

maritimum L. S 1. T 1. B 3.

ERIOCAULONEAE.

I. ERIOCAULON L.

alpestre HOOK. fil. K 1.

Buergerianum KOERNICKE. S 1. B 1.

japonicum KOERNICKE. B 1.

Miquelianum Koernicke. B 1.
parvum Koernicke. K 1.
sexangulare L. B 1.
„ var. β B 1.
„ „ γ B 2.
species incerta. K 1. S 2.

JUNCACEAE.

I. JUNCUS L.

articulatus L. var. acutiflora Rupr. O 1. S 2. K 1.
caespiticius E. Mey. S 1.
communis E. Mey. β conglomeratus L. O 1. T 1. B 1.
„ var. effusus L. K 1. S 2. Th 1. B 2.
„ „ japonicus Miq. S 2. O 1.
„ „ M 1.
Leschenaultii J. Gay. S 3. O 1. B 1.
„ var. major Miq. S 2. B 2.
species incerta. O 1. S 1.

II. LUZULA DC.

campestris DC. Wr 1. O 1. S 2. Th 1. B 2.
pilosa W. Wr 1.
rufescens Fisch. S 2.

III. NARTHECIUM L.

asiaticum Maxim. Mx 1.

GRAMINEAE.

I. ORYZA L.

sativa L. var. aristata. S 4. B 6.
„ „ mutica. B 6. S 1.
„ „ praecox? S 1.
var. vel species incerta. S 1.

II. HYDROPYRUM Link.

latifolium Griseb. S 4. B 5.

III. EHRHARTA L.

caudata MUNRO. Wr 1.

IV. ZEA L.

Mais L. S 1. B 6.

V. COIX L.

agrestis LOUR. S 1. B 1.
lacryma L. B 5. S 2. M 1.

VI. DIGRAPHIS TRIN.

arundinacea TRIN. B 5. O 1. Wr 1. T 1. S 4.
" var. fol. variegat. B 1.
" " S 1. B 2.

VII. BECKMANNIA HOST.

erucaeformis HOST. B 2. S 3. O 1. Wr 1.

VIII. PASPALUM L.

brevifolium FLUEGGE. B 1.
filiculme NEES. S 3.
" var. S 1.
filiforme Sw. S 2. B 1.
Thunbergii KUNTH. S 3. B 5. K 1.

IX. MILIUM L.

effusum L. Wr 1.

X. OPLISMENUS PAL. BEAUV.

Burmanni BEAUV. M 1. S 2. B 2. K 1.
Crus-galli KUNTH. S 7. B 4.
" var. aristata. B 5.
" " longearistata. B 1.
" " O 1. S 1.
frumentaceus KUNTH. S 2. B 2. K 1. O 1.
hispidulus KUNTH. B 4. M 1.

XI. SETARIA PAL. BEAUV.

excurrens MIQ. B 3. S 2.
glauca BEAUV. M 1. S 6. B 3.
" var. germanica. M 1. S 1.
" " B 4. S 3. M 1.

italica KUNTH. S 5. B 9. K 1.
„ var. S 3. K 1.
macrostachya H. B. K. B 2.
species incerta. S 1.

XII. PANICUM L.

acroanthum STEUD. B 7. S 4. M 1.
„ forma morbosa. B 1.
colonum L. K 1.
indicum L. K 1. B 1.
„ forma contracta. S 2. B 3. O 1. M 1.
„ „ B 1.
„ „ S 1.
miliaceum L. S 3. B 3.
species incerta. B 1 S 1.

XIII. HELOPUS TRIN.

villosus NEES. S 4. O 1. K 1. Mx 1.

XIV. GYMNOTHRIX PAL. BEAUV.

japonica BENTH. S 3. B 4. O 1. T 1. Mx 1.
„ var. S 3. B 3.

XV. DIGITARIA JUSS.

ciliaris PERS. S 3. B 4. T 1.
commutata SCHULT. S 5. B 3.

XVI. ARUNDINELLA RADDI.

anomala STEUD. B 5. S 2. K 1.
species incerta. T 1.

XVII. ISACHNE R. BR.

australis R. BR. S 3. B 4. K 1.

XVIII. ALOPECURUS L.

geniculatus L. O 1. B 2. S 2.
„ var. M 1.
japonicus STEUD. B 1. S 2. M 1. O 1.

XIX. PHLEUM L.

pratense L. S 1. K 1. B 2.

XX. AGROSTIS L.

japonica STEUD. B 2.

perennans Tuckerm. B 2. Wr 1.
„ forma minor. S 1.
„ „ S 1.
valvata Steud. S 1.
species incerta. K 1.

XXI. MUEHLENBERGIA Schreb.
japonica Steud. Sieb 1.

XXII. SPOROBOLUS R. Br.
elongatus R. Br. K 1. Wr 1. S 2. B 3.

XXIII. POLYPOGON Desf.
littoralis Smith. S 2. B 3. T 1.
„ var. S 1.
monspeliensis Desf. S 1. B 3. O 1.

XXIV. CALAMAGROSTIS Roth.
brevipila Steud. S 1.

XXV. PHRAGMITES Trin.
communis Trin. B 3. T 1.
„ var. longivalvis Miq. B 3. T 1.
japonica Steud. O 1.
Roxburghii Nees. S 1. B 7. M 3. T 3.
species incerta. T 1.

XXVI. ARUNDO L.
saccharoidea Steud. (planta prorsus dubia). B 1.

XXVII. AMPHIDONAX Nees.
bifarius Nees. S 2. B 7. M 1.

XXVIII. LEPTOCHLOA Pal. Beauv.
eragrostoides Steud. B 1.
tenerrima R. S. K 1.

XXIX. ELEUSINE Gaertn.
coracana Gaertn. K 1.
indica Gaertn. S 5. B 5. M 1. Thb 2. K 1.

XXX. CYNODON Rich.
Dactylon Pers. S 2. B 1. K 1.

XXXI. TRISETUM L.

flavescens TRIN. var. K 1. S 3. B 2.

XXXII. AVENA L.

fatua L. S 1. M 1. B 1.
hirsuta ROTH. B 3. S 2.
sativa L. O 1. K 1.

XXXIII. POA L.

acroleuca STEUD. S 2. B 3. O 1. K 2.
„ var. psilocaulis MUNRO. Wr 1. S 1.
„ „ O 1. S 3.
annua L. S 1. B 1. O 1.
familiaris STEUD. S 2.
nemoralis TRIN. var. Wr 1.
pratensis L. Wr 1.
serotina EHRH. Wr 1.
spondylodes TRIN. O 1. S 1.
„ var. diantha MUNRO. S 1. B 2.
„ „ elatior MIQ. B 2.
„ „ Wr 1.

XXXIV. ERAGROSTIS PAL. BEAUV.

Brownei NEES. S 1. B 2. K 1.
ferruginea BEAUV. S 3. B 8. T 2.
„ var. M 1.
pilosa BEAUV. B 3. S 2.
„ var. elatior MIQ. B 1.
„ „ humilis MIQ. B 1.
„ „ major MIQ. S 1. K 1.
„ „ nana MIQ. S 1.
tenella BEAUV. S 5. B 7. T 2. O 1.

XXXV. GLYCERIA R. BR.

caspica TRIN. Wr 1. S 1.
japonica MIQ. B 2.

XXXVI. BRIZA L.

minor L. B 3. M 1. O 1. T 1. S 2.
„ var. floribunda MIQ. T 1.
„ „ B 1. M 1.

XXXVII. MELICA L.

nutans L. K 1.

XXXVIII. LOPHATHERUM Brongn.

elatum Zoll. S 5. B 5. O 1.
humile Miq. O 1.
" var. β S 1.
pilosulum Steud. K 1.

XXXIX. HIEROCHLOA Gmel.

borealis Roem. et Sch. B 1. Wr 1. S 1. K 1.
" var. vaginis pilosis. S 1.

XL. FESTUCA L.

ovina L. B 1. S 1.
parvigluma Steud. S 1. B 3. Wr 1.
rubra L. Wr 1.

XLI. SCHEDONORUS Pal. Beauv.

remotiflorus Miq. S 3. B 2. K 1.

XLII. KOELERIA Pers.

cristata Pers. B 1. S 1.

XLIII. BROMUS L.

confinis Nees. B 2. S 2.
japonicus Thb. B 4. S 2. Wr 1. O 1.
" forma major. S 1.

XLIV. SORGHUM Michx.

saccharatum Roxb. S 2. B 6. M 1.
" var. S 1.

XLV. PHYLLOSTACHYS S. et Z.

bambusoides S. et Z. B 5. T 2. M 1. S 1.
" var. albo-marginata Miq. B 1.
" " megastachya Miq. M 1.

XLVI. ARUNDINARIA Michx.

japonica S. et Z. B 5. M 3. Herb. Rheno-Tr 1.
" var. minor. B 1.
" " B 2.
species incerta. M 4. T 1.

XLVII. BAMBUSA Schreb.

aurea Sieb. S 1.
floribunda Zoll. B 3. M 1.
Kumasasa Zoll. M 1. B 1.
puberula Miq. B 4. T 1. M 3. S 1.
variegata Sieb. M 1. B 2.
species incerta. B 1.

XLVIII. ELYMUS L.

arenarius L. var. Su 1.

XLIX. BRACHYPODIUM Pal. Beauv.

japonicum Miq. S 5. B 3. M 1.
„ forma minor. O 1.
„ „ nana. S 1.
„ „ S 3.
sylvaticum Beauv. B 2.

L. TRITICUM L.

caninum L. Wr 1.
semicostatum Nees. Wr 1.
vulgare Sering. S 5.
„ var. aestiva. S 4.
„ „ hyberna. S 1.

LI. HORDEUM L.

hexastichum L. var. S 7.
„ „ S 4.
„ „ S 3.
vulgare L. S 4.
„ var. S 1.

LII. HEMARTHRIA R. Br.

compressa R. Br. B 2. T 1.

LIII. ZOYSIA Willd.

pungens W. Wr 1. K 1. S 3. O 1.
„ var. Mx 1.

LIV. DIMERIA R. Br.

stipaeformis Miq. S 2.

LV. ARTHRAXON Pal. Beauv.

japonicum Miq. S 1. B 4. T 1. M 1. Mx 1. K 1.
„ var. foliis basi ciliatis. S 2.
„ „ spiculis rufescentibus. S 1.
„ „ spiculis atro-purpureis. B 1.
„ „ Mx 1.
lanceolatum Miq. B 3.

LVI. ISCHAEMUM L.

antephoroides Miq. B 1.
„ var. B 3. S 1.
„ „ S 1. B 2.
latifolium Miq. B 6. S 1.
„ var. fol. angust. S 2. B 2.
„ „ „ „ et spic. geminis. T 2.
Sieboldi Miq. S 2. K 1. M 1. B 1.

LVII. IMPERATA Cyrill.

arundinacea Cyr. var. major. S 2. B 5. Wr 1. K 1. O 1.
„ „ minor. T 1. M 2. S 1. K 1. B 1.
eulalioides Miq. M 2. K 1.
? tinctoria Miq. S 3. K 1. B 1.

LVIII. POGONATHERUM Pal. Beauv.

crinitum Trin. S 1. B 2. K 1. O 1. M 1. T 1.

LIX. EULALIA Trin.

cotulifera Munro. B 2. S 1. O 1. M 1.
japonica Trin. S 4. B 8. M 3.
„ var. angustifolia Miq. S 1. B 3.

LX. POLLINIA Trin.

japonica Miq. K 1.

LXI. ANTHISTIRIA L.

arguens (Houtt.) W. var. japonica Anders. S 1. B 4. M 1. O 1.
„ „ „ form. robustior. S 1.

LXII. ANDROPOGON L.

brevifolius Sw. S 2. B 1.

Schoenanthus L. S 3. B 4. M 1. T 1.
„ var. O 1.
„ „ B 1.
serratus Thb. S 3. B 4. M 1.
„ var. depauperata. S 1.
„ „ ramosior. B 1.
tricuspis Spr. S 2. B 4. O 1.
species incerta. B 1.

Gramineae incertae. S 3. B 4. K 3.

CYPERACEAE.

I. CYPERUS L.

amuricus Maxim. var. japonica Miq. S 1.
difformis L. O 1. S 1. B 3.
„ var. B 1.
fimbriatus Nees. S 4. B 4. M 1. O 1.
„ var. S 1.
flavescens Vahl. O 1. S 2. B 4.
Iria L. K 2. O 1. S 5. B 3. Th 1.
„ var. B 1.
japonicus Miq. S 1. B 3.
marginellus Nees. B 3. S 1.
nitens Retz. S 1.
rotundus L. M 1. S 3. T 1. K 1. B 1.
sanguinolentus Vahl. B 3.
„ var. O 1.
tegetiformis Roxb. S 1. B 1. K 1.
Textori Miq. T 1.
umbellatus Benth. S 4. B 1. K 1. Wr 1.
species incerta. S 3.

II. KYLLINGIA Rottb.

gracillima Miq. S 1. O 1.
monocephala L. S 1. B 1.

III. CHAETOCYPERUS Nees.

acicularis Nees. S 1. O 1.
„ var. tenera Miq. B 1.

IV. ELEOCHARIS R. Br.

japonica Miq. B 1.
» forma tenuior. O 1.
pileata A. Gray. Wr 1.
plantaginea R. Br. S 1. O 1.

V. SCIRPUS L.

Eriophorum Michx. K 1.
maritimus L. M 1. S 2.
mucronatus L. B 1.
» var. robusta Miq. K 1.
Tabernaemontanus Gm., genuinus. S 2. B 2. Th 2. T 1.
» forma luxurians. B 2. S 2.
» » M 1.
species incerta. S 1.

VI. ISOLEPIS R. Br.

barbata R. Br. S 1. O 1.
capillaris Roem. et Sch. var. capitata Miq. S 2.
» » trifida Miq. S 1.
Micheliana Roem. et Sch. K 1.
squarrosa Vahl. O 1.

VII. FIMBRISTYLIS Vahl.

Buergeri Miq. B 2. S 3.
capillacea Hochst. S 1.
» var. japonica Miq. S 1.
diphylla Vahl. B 1.
» var. floribunda Miq. S 4. B 2. O 1. M 1.
» » tomentosa Benth. B 4.
ferruginea Vahl. B 2.
japonica S. et Z. B 3. S 2. K 1.
» forma minor. O 1.
miliacea Vahl. O 1. B 4. S 3.
» forma parvula. S 1.
Pierotii Miq. B 3. S 2.
» forma depauperata Miq. S 1.
Sieboldi Miq. S 1.
» forma tenera. S 1.
» » minor. S 1.
species incerta. S 2.

VIII. RHYNCHOSPORA Vahl.

alba Lindl. S 1.
fusca Lindl. S 1.
Wallichiana Kunth. O 1. S 3. B 4. K 1.

IX. CLADIUM Schrad.

chinense Nees. O 1. S 4. B 2.

X. CHAPELLIERA Nees.

glomerata Nees.? S 2.

XI. PSEUDOCAREX Miq.

plantaginea Miq. S 1.

XII. SCLERIA Bergius.

japonica Steud. O 1. S 5. B 3.

XIII. LIPOCARPHA R. Br.

microcephala R. Br. B 1. S 1.

XIV. CAREX L.

albata Boott. Wr 1.
Bongardi Boott. S 1.
breviculmis R. Br. S 5. B 2. O 1. T 1. Wr 1.
brunnea Thb. S 3. B 5.
" var. floribunda Miq. T 1.
" " pallidior Miq. O 1.
" " parviflora Miq. S 1. B 1.
curaica Kunth. forma japonica Miq. S 1. K 1.
dimorpholepis Steud. B 1. S 1.
dispalata Boott. Wr 1.
Doniana Spr. S 4. B 1. T 1. Wr 1.
" var. minor. S 1. B 3.
filiformis L. Wr 1.
gibba Wahlenb. Wr 1. S 2. B 1.
gracilipes Miq. B 1.
incisa Boott. Wr 1.
" forma humilior. S 1.
Keiskei Miq. S 1.
lanceolata Boott. Wr 1.
longerostrata C. A. Meyer. S 2.

macrocephala W. Mx 1. S 1.
" var. longebracteata Oliv. O 1.
" forma minor. S 1.
monadelpha Boott. S 2.
Morrowi Boott. S 3. B 2.
Motoskei Miq. S 1. B 1.
nana Boott. Wr 1.
nemostachys Steud. O 1. S 1. B 2.
papulosa Boott. Wr 1.
pauciflora Boott. Wr 1.
picta Boott. Wr 1. Mx 1. Th 1. S 2.
Pierotii Miq. B 5. S 2. O 1.
pilulifera L. Wr 1.
pisiformis Boott. Wr 1.
polyrhiza Wall. Wr 1.
praecox Jacq. K 1.
pumila Thb. Wr 1. S 1.
remota L. Wr 1.
rigens Boott. Wr 1. S 3.
Ringgoldiana Boott. B 1.
rostrata Michx. Wr 1.
Sieboldi Miq. M 1. S 1.
tenuissima Boott. B 1.
" var. expallida Miq. S 1.
" " variegata Miq. S 1.
Thunbergii Steud. S 2.
transversa Boott. Wr 1.
vesicaria L. Wr 1.
species incertae. Wr 1. S 3. B 4. M 1. T 1.
Cyperaceae incertae. S 3. K 1.

III. GYMNOSPERMAE.

CYCADEAE.

I. CYCAS L.

revoluta Thb. S 3. B 2. T 1.

CONIFERAE. (1)

I. ABIES Tournef.

ajanensis Fisch. var. Mx 1.
bicolor Maxim. Mx 1.
brachyphylla Maxim. Mx 1.
diversifolia Maxim. Mx 1.
firma S. et Z. Mx 2. S 2. B 1.
„ forma juvenilis. B 1. S 3. K 1.
holophylla Maxim. Mx 1.
homolepis S et Z. S 3. K 1.
jezoensis S. et Z. S 2.
obovata Lamb. β. Mx 1.
polita S et Z. Mx 1. S 4.
Tsuga S et Z. S 4. B 1. K 1. M 1. Mx 1.
Veitchii Ldl. Mx 2.

II. BIOTA D. Don.

orientalis Don. S 6. T 2. B 3. O 1.
„ var. tatarica Maxim. Mx 1.
pendula Endl. S 4. B 3. K 1.

III. CEPHALOTAXUS S. et Zucc.

Buergeri Miq. (an Podocarpus?) B 4. M 1. S 1.

---

(1) Species quaedam mandshuricae hic additae; a cl. Maximowicz lecta.

drupacea S. et Z. M 1. S 4. B 5. O 1. Mx 1. Wr 1. Th. 1. T 1.
Fortunei Hook. S 1.
pedunculata S. et Z. T 1.
species incerta. S 1.

IV. CHAMAECYPARIS Spach.

breviramea Maxim. Mx 1.
obtusa S. et Z. B 1. S 4. O 1. Mx 1. M 3.
pisifera S. et Z. B 6. S 5. M 3. Mx 1. O 1. K 1.
" var. pendula Maxim. Mx 1.
pendula Maxim. Mx 1.
squarrosa S. et Z. M 3. Mx 1. S 6. B 2.
" var. plumosa Maxim. Mx 1.
species incerta. M 1.

V. CRYPTOMERIA D. Don.

japonica Don. S 4. Wr 1. M 4. Mx 1. B 1.
" var. sinensis. S 1.

VI. CUNNINGHAMIA R. Br.

sinensis R. Br. S 3. B 2. M 1. Mx 1.

VII. EPHEDRA Tournef.

vulgaris L. var. helvetica Hook. et Thoms. K 1.

VIII. JUNIPERUS L.

chinensis L. B 5. S 4. Wr 2. M 2. Th 1. Mx 1.
" var. procumbens Miq. S 1.
litoralis Maxim. Mx 1.
nipponica Maxim. Mx 1.
rigida S. et Z. S 6. B 2. O 1. Mx 1. Wr 1. T 4.
" " var. pendula Maxim. Mx 1.

IX. LARIX Tournef.

davurica Fisch. Mx 1.
" japonica Maxim. Mx 1.
leptolepis S. et Z. Th 1. S 3. B 2. Mx 1.
" var. Murrayana Maxim. Mx 1.
nephrolepis Maxim. (sub Abiete). Mx 1.
sibirica Ledeb. Mx 1.

X. PINUS L.

densiflora S. et Z. M 1. S 4. B 2. Mx 2. O 1.
koraiensis S. et Z. Mx 2.
Massoniana LAMB. S 4. B 3. M 1. O 1. Mx 1. T 1. Wr 1.
parviflora S. et Z. T 3. Mx 1. B 3. S 2. Th 1. M 1.
species incertae. Wr 1. S 1.

XI. PODOCARPUS HERIT.

macrophylla DON. T 5. M 2. Mx 1. O 1. S 4. K 2. Th 1. B 1.
" var. angustifolia BL. S 1.
Nageia R. BR. M 1. Mx 1. B 7. S 3. T 1.
species incerta. M 1. S 1.

XII. GINKGO L.

biloba L. M 1. B 2. Mx 2.

XIII. SCIADOPITYS S. et ZUCC.

verticillata S. et Z. Mx 1. S 2. B 1.

XIV. TAXUS TOURNEF.

cuspidata S. et Z. S 5. B 4. Mx 1. M 2.
" var. fol. brevioribus. S 1.

XV. THUJA L.

japonica MAXIM. Mx 1.
orientalis L. Mx 1.

XVI. THUJOPSIS S. et ZUCC.

dolabrata S. et Z. M 2. S 1. B 2. O 1. Mx 1. Th 1. K 1.
laetevirens LINDL. Mx 1.

XVII. TORREYA ARNOTT.

nucifera S. et Z. B 3. S 2. T 1. Mx 1.

IV. CRYPTOGAMAE VASCULARES.

EQUISETACEAE.

I. EQUISETUM L.

arvense L. K 1. B 2. S 2.
debile Roxb. Bl 1 (e Java).
elongatum W. S 1.
" var. japonica Milde. S 2.
hyemale L. α genuinum. Th 1. K 1.
" var. japonica Milde. S 1.
Sieboldi Milde. S 1. B 1.
species incerta. T 1.

FILICES.

I. VITTARIA Sw.

japonica Miq. S 1. B 1. K 1.

II. TAENITIS Sw.

microphylla Mett. M 1. Mx 1. S 2. Th 1. B 2. K 1.

III. POLYPODIUM L.

avenium Mett. S 1. B 1. K 1.
Buergerianum Miq. B 1.
ellipticum Thb. K 1. Mx 1. S 3. B 3. T 1.
ensatum Thb. S 4. T 1. B 4. Mx 1. M 1. Wr 1. O 1. K 1.
" var. angustifolia Miq. S 1.
hastatum Thb. Wr 1. Mx 1. T 1. S 2. O 1. B 1. K 1.
lineare Thb. K 1. Wr 1. Mx 1. M 1. S 1. B 3.
lingua Sw. K 1. S 4. M 1. T 1. B 5.
" forma culta. K 1. B 1.

nipponicum Mett. S 1. K 1.
„ var. S 1.
tricuspe Sw. S 2.
vulgare L. T 1.
species incerta. S 1.

IV. CERATOPTERIS Brongn.
thalictroides Brongn. Mx 1. S 1. B 1.

V. GYMNOGRAMME Desv.
japonica Desv. Mx 1. S 3. B 3. K 1.
javanica Bl. K 1. B 2. S 3.

VI. ADIANTUM L.
monochlamys Eat. K 4. Mx 1. Wr 1. S 1. B 1.
pedatum L. Wr 1. K 1. S 4. Su 1. B 1.

VII. CHEILANTHES Sw.
argentea Kunze. Mx 1. S 2. B 1.
chusana Hook. S 1. B 1.

VIII. PTERIS L.
aquilina L. S 1.
„ var. lanuginosa Hook. K 1. S 1. B 4.
cretica L. Mx 1. K 3. S 1. O 1.
japonica Mett. Th 1. K 1. M 1. Mx 1. B 2. S 4. Wr 1. O 1.
longipinnula Wall. O 1.
semipinnata L. K 1. Su 1. Mx 1. S 2. B 3. O 1.
„ var. aequata Miq. B 3. S 3.
„ „ dispar Miq. O 1.
„ „ β Hook. B 1.
serrulata Linn. Fil. S 4. Su 1. K 3. Mx 1. B 3. O 1.
„ var. K 1.
species incerta. S 1.

IX. LOMARIA W.
nipponica Kunze. K 1. Su 1. Mx 1. M 2. S 3. B 1. K 1.

X. PLAGIOGYRIA Mett.
euphlebia Mett. B 4. T 2. S 5. Mx 1.
species incerta? B 1.

XI. WOODWARDIA Smith.

japonica L. S 1. B 1. O 1. K 1.
orientalis J. Sm. S 6. Mx 1. B 8. O 1.

XII. SCOLOPENDRIUM Smith.

sibiricum Hook. Mx 1.
vulgare Sm. K 1.
species incerta. S 1.

XIII. ASPLENIUM L.

crenatum Rupr. (Fries). Su 1.
cystopteroides Hook. K 1. Wr 1.
davallioides Hook. O 1. S 1.
" forma minor. K 1.
filix-femina Bernh. S 1.
" var. cyclosorum Rupr. B 2.
Goeringianum Mett. K 2.
" var. distans Miq. K 1.
incisum Thb. Wr 1. B 1. S 1. O 1. K 1.
" var. Sieb 1.
japonicum Thb. O 1.
lanceum Thb. Mx 1. S 2. B 3. M 1. T 1. K 1.
lasiopteris M. B 1.
nidus L. var. S 2. K 1.
nipponicum Mett. S 1. K 1.
otophorum Miq. B 2.
prolongatum Hook. B 3. Mx 1. K 1.
ruta-muraria L. K 1. S 1.
sepulchrale Hook. O 1.
spinulosum Miq. (Athyrium Hookerianum Moor.). B 1.
squamigerum Mett. B 1. K 1.
Textori Miq. (Mettenianum Miq. Prolus.) T 2.
thelypteroides Mett. B 1. S 1. K 1.
Trichomanes L. T 2. M 1. S 2. B 2. K 1.
uropteron Miq. K 1.
virescens Kunz. S 4. B 3.
Wichurae Mett. Su 1. B 2. S 2. O 1.
species incertae. Su 1. B 2. T 1.

XIV. PHEGOPTERIS Fée.

punctata Mett. K 1. B 1. S 1.
Totta Mett. K 1. Wr 1. B 5. S 1.

XV. ASPIDIUM R. Br.

amabile Bl. S 1.
angustifrons Miq. B 1.
aristatum Sw. S 5. Mx 1. Th 1. K 1. B 4.
decursive-pinnatum Kunz. B 1. T 1. Mx 1. K 1. O 1.
erythrorsorum Eat. T 1. Su 3. K 1. S 1. B 2. O 1.
falcatum Sw. K 2. S 4. B 3. Mx 1. T 2. M 2. O 1.
filix mas Sw. K 1. Th 1. B 3. O 2. S 1.
lacerum Sw. S 4. B 2. Th 2. K 2. Wr 2. T 2. M 1. O 1.
laserpitiifolium Mett. K 1. S 2. B 3.
lepidocaulon Hook. Su 1. S 1. Mx 1. O 1.
lobatum Sw. var. angulare Mett. K 2. Wr 1. S 2. B 5. Mx 1. O 1.
Maximowiczianum Miq. B 5. S 1.
Sieboldi v. Houtte. S 3. B 3. M 2. T 1. Mx 1. O 1.
sophoroides Sw. S 3. B 5. O 1.
subtripinnatum Miq. S 1. B 3.
tripteron Kunz. S 4. B 3. Mx 1. Wr 1. O 1.
tsusimense Hook.? K 1.
„ var. K 1.
uliginosum Kunz. K 1. B 2. S 3.
varians Sw. Th 1. B 4. T 1. Wr 1. K 1. S 5. O 1.
viridescens Miq. O 1.
species incerta. K 1. S 1.

XVI. ONOCLEA L.

germanica Hook. B 2.
orientalis Hook. B 1. Mx 1.
sensibilis L. K 1. S 2.

XVII. WOODSIA R. Br.

polystichoides Eat. Wr 1. Mx 1. K 1. O 1.

XVIII. NEPHROLEPIS Schott.

tuberosa Presl. S 2. K 1. Mx 1.

XIX. DAVALLIA SMITH.

bullata WALL. B 1. Mx 1. K 1. M 1.
chinensis Sw. Wr 1. K 1.
nipponica MIQ. K 1.
rhomboidea HOOK. Mx 1. O 1.
Sieboldiana MIQ. S 1.
strigosa Sw. K 1. S 4. B 4. Wr 1. O 1.
tenuifolia Sw. Mx 1. B 6. S 2. K 2. O 1.
villosa WALL. Wr 1. Mx 1. S 4. B 3. O 1.

XX. DENNSTAEDTIA BERNH.

hirsuta METT. K 1. Th 1. S 1. O 1.

XXI. LINDSAYA DRYAND.

cultrata SM. β minor HOOK. Mx 1. O 1.

XXII. CIBOTIUM KAULF.

glaucescens KUNZ.? S 1.

XXIII. GLEICHENIA R. BR.

dichotoma WILLD. K 2. Mx 1. S 1. B 2. O 1.
glauca HOOK. M 2. B 2. Th 1. Mx 1. O 1. K 1.
species incerta. K 1.

XXIV. OSMUNDA L.

cinnamomea L. Mx 1.
lancea THB. Su 1. K 1. S 1.
oxyodon MIQ. S 1.
regalis L. var. biformis. S 4. K 2. Mx 1. Wr 1. M 1. B 4. O 1.
" " speciosa MIQ. Th 1.
species incerta. S 2.

XXV. LYGODIUM Sw.

japonicum Sw. Mx 1. B 4. K 2. S 4. O 2.

XXVI. ANGIOPTERIS HOFFM.

evecta HOFFM. K 1. S 1.
" var. angustifolia MIQ. K 1. B 3.

XXVII. BOTRYCHIUM Sw.

ternatum Sw. K 1. B 1. Mx 1. T 1. S 2. O 1.
virginianum L. Mx 1. B 1.

XXVIII. TRICHOMANES L.

Filicula Bory. O 1.
parvulum Poir. T 2. S 1. B 1. O 1.
radicans Sw. var. O 1.

XXIX. HYMENOPHYLLUM Smith.

fimbriatum Smith? K 1.
japonicum Miq. K 1. B 1.
Wrightii v. d. Bosch. S 1.
species dubia. S 1.
" " T 1.

Filices incertae. K 1. S 2.

LYCOPODIACEAE.

I. LYCOPODIUM L.

cernuum L. M 1. Mx 1. S 1. T 1.
clavatum L. K 2. Su 1. B 4. S 3. T 2. M 1.
dendroideum Michx. Su 1. K 1. S 2.
Phlegmaria L. K 1.
serratum Thb. Su 1. K 1. T 2. Wr 1. Mx 1. S 3. B 2.
Sieboldi Miq. S 3.

II. PSILOTUM R. Br.

triquetrum Sw. K 1. S 1.

SELAGINELLEAE.

I. SELAGINELLA Desv.

denticulata Link(?) S 1.
involvens Spring. Wr 1. Su 1. B 1. S 1.
japonica Miq. S 1. K 1.
ornithopodioides Spring. K 1. T 2. S 1. B 3.

ISOETEAE.

I. ISOETES L.

japonica A. Braun. Herb. berol. 1.

MARSILIACEAE.

I. MARSILIA L.

quadrifoliata L? K 1. B 2. S 3. Th 1.

SALVINIACEAE.

I. SALVINIA Mich.

vulgaris Mich. S 2. K 1.

species incerta. S 1.

II. AZOLLA Lam.

pinnata R. Br. (caroliniana? *Prolus.*). S 1.

V. CRYPTOGAMAE CELLULARES.

MUSCI FRONDOSI.

1. *Musci acrocarpi.*

I. SYSTEGIUM SCHIMP.
crispum SCHIMP. T 1.

II. WEISSIA HEDW.
viridula BRID. S 1. T 1.

III. DICRANUM HEDW.
scoparium HEDW. S 1. T 1.
species incerta. T 3.

IV. TREMATODON RICH.
longicollis MICHX. S 1.

V. CAMPYLOPUS BRID.
Blumei V. D. B. et LAC. T 2. S 1. M 1.

VI. LEUCOBRYUM HAMPE.
glaucum SCH. var. β minus C. Müll. T 2 S 1.
scabrum V. D. S. LAC. S 1. T 1.

VII. FISSIDENS HEDW.
decipiens DICKS. (adiantoides HEDW., LAC. in *Prolus.*). T 1. S 1.
japonicus Dz. et MOLKB. T 1. S 2. M 1.
species. T 1.

VIII. POTTIA EHRB.
lanceolata LINDB. var. γ subgymnostoma LINDB. T 2.

IX. DIAPHANOPHYLLUM LINDB.

pallidum LINDB. S 1. T 2.

X. CERATODON BRID.

purpureus BRID. T 3.

XI. TORTULA HEDW.

emarginata v. D. S. LAC. S 2. T 1.
unguiculata ROTH. T 1. S 1.

XII. RACOMITRIUM BRID.

japonicum Dz. et MB. S 3.

XIII. HEDWIGIA EHRB.

ciliata HEDW. T 1. M 1.

XIV. ORTHOTRICHUM HEDW.

Rogeri BRID. S 1.

XV. DASYMITRIUM LINDB.

incurvum LINDB. T 1. S 2. M 1.

XVI. MACROMITRIUM BRID.

calycinum MITT. T 1.
japonicum Dz. et MB. S 1. M 1.
rupestre MITT. T 2. S 1.

XVII. TRICHOSTOMUM HEDW.

inflexum BRUCH. T 1.

XVIII. FUNARIA SCHREB.

hygrometrica HEDW. S 1. T 2.

XIX. BRYUM DILL.

argenteum L. S 1. T 1.
giganteum HOOK. S 1.
capillare HEDW. (torquescens BR. et SCH., LAC. in *Prolus.*). S 1. T 2.
species dubia. T 1.

XX. MNIUM DILL.

cuspidatum HEDW. S 1. T 2.
microphyllum Dz. et MB. S 2. M 1. T 2.
punctatum HEDW. K 1. S 1.
serratum BRID. T 1.
undulatum HEDW. K 1.

XXI. WEBERA Hedw.
brevicollis v. d. S. Lac. S 2.

XXII. RHIZOGONIUM Bruch.
Dozyanum v. d. S. Lac. S 1. T 1. K 1.

XXIII. BARTRAMIA Hedw.
pomiformis Hedw. T 2.

XXIV. ATRICHUM P. Beauv.
angustatum Br. et Sch. T 2. M 1. S 1.

XXV. CLIMACIUM Web. et Mohr.
Americanum Brid. T 1. S 1.

XXVI. POGONATUM P. Beauv.
inflexum Lindb. (aloides P. Beauv., Lac. in *Prolus.*). T 2. S 1.
japonicum Sull. et Lesq.? T 2. K 1.

XXVII. POLYTRICHUM Dill.
commune L. S 1. T 2.

2. *Musci pleurocarpi.*

XXVIII. HAPLOHYMENIUM Doz. et Molkb.
Sieboldi Dz. et M. S 1. T 1.

XXIX. CYLINDROTHECIUM Schimp.
compressum Schimp. T 3.
Sullivantii Schimp. T 3. M 1.

XXX. NECKERA Hedw.
complanata Br. et Schimp. S 2.
pennata Hedw. T 1.

XXXI. HOMALIA Brid.
apiculata v. d. B. et Lac. T 1. S 1.
flabellata Brid. T 1.
scalpellifolia v. d. B. et Lac. S 1.

XXXII. METEORIUM Brid.
Wallichii Mitt. T 2. S 2.

XXXIII. HYPOPTERYGIUM Brid.
japonicum Mitt. T 1. S 1.

XXXIV. DOZYA v. d. S. Lac.
japonica v. d. S. Lac. S 1. T 1.

XXXV. PSEUDOLESKEA Br. et Schimp.
intermedia v. d. S. Lac. S 1. T 1.
latifolia v. d. S. Lac. T 1. S 1. B 1.

XXXVI. ANOMODON Hook et Taylor.
attenuatum Hartm. T 1. B 1.
Foccoae Süll. et Lesq.? M 1.

XXXVII. THUIDIUM Schimp.
cymbifolium Dz. et Mb. S 1.
glaucinum v. d. B. et Lac. K 1.
japonicum Dz. et Mb. S 1. B 1. T 1. M 1.
Molkenboerii v. d. S. Lac. S 1. T 1.
tamariscinum Br. et Sch. K 1. S 1.

XXXVIII. PYLAISIA Schimp.
polyantha Schimp. T 1.

XXXIX. HOMALOTHECUM Schimp.
laevisetum v. d. S. Lac. T 2.

XL. THAMNIUM Schimp.
plicatulum v. d. S. Lac. S 3.
subseriatum Mitt. M 1. K 1. S 2.

XLI. MNIODENDRON Lindb.
Korthalsii v. d. B. et Lac. S 1. M 1.

XLII. BRACHYTHECIUM Schimp.
plumosum Schimp. S 1. T 1. M 1.

XLIII. RHYNCHOSTEGIUM.
demissum Schimp. T 1.
deplanatum v. d. S. Lac. T 1.
Textori v. d. S. Lac. S 1. T 1.

XLIV. EURHYNCHIUM Schimp.
hians v. d. S. Lac. Th 1. T 1.

XLV. PLAGIOTHECIUM Schimp.
denticulatum Schimp. T 2.
neckeroides Schimp. S 1.
sylvaticum Schimp. T 1. S 2.

XLVI. HYPNUM L.
commutatum Hedw. S 1.
curvifolium Hedw. S 1. B 1. T 1. M 1.
nemorosum Koch. T 1.
purum L. S 1.
reptile Rich. T 1.

XLVII. HYLOCOMIUM Schimp.
brevirostrum Schimp. T 1.
cavifolium v. d. S. Lac. T 1.
splendens Schimp. S 4. T 1.
sqarrosum Schimp. S 1.
subpinnatum Lindb. T 2.
triquetrum Schimp. S 1.
umbratum Schimp. S 1.

Planta dubia:
Drummondiae species? S 1. T 1.

3. *Sphagnaceae.*

XLVIII. SPHAGNUM Dill.
cuspidatum Ehrh. S 1. T 1.
cymbifolium Ehrh. T 1. S 2.

HEPATICAE.

I. JUNGERMANNIA Dill.
polyrhiza Hook. S 2.
Sieboldi v. d. S. Lac. S 1.

II. SOLENOSTOMA Mitt.
radicellosum Mitt. T 1.

III. PLAGIOCHILA Nees et Montg.
blepharophora Nees. S 1.
japonica v. d. S. Lac. S 1.
trapezoidea Lindenb. S 2.

IV. TRIGONANTHUS Spruce.
divaricatus Mitt. S 1.

V. CHILOSCYPHUS Cord.
argutus Nees. S 1.
coalitus Nees. S 2.

VI. SCAPANIA Lindenb.

albicans Mitt. B 1.
ciliata v. d. S. Lac. S 1.
javanica Gottsche. S 1.

VII. LEPIDOZIA Nees.

reptans Nees. S 1.
setacea Web. T 1.

VIII. MASTIGOBRYUM Nees.

japonicum v. d. S. Lac. S 1. T 1. M 1.
Pompeanum v. d. S. Lac. S 1. M 1. K 2.
tridens Nees. S 1.

IX. RADULA Nees.

complanata Nees. T 1. S 1.

X. MADOTHECA Dumort.

japonica v. d. S. Lac. S 1. T 1.
laevigata Dumort. B 1.

XI. CHAETOPSIS Mitt.

trichophylla Mitt. B 1.

XII. PHRAGMICOMA Dumort.

fertilis Nees. T 1.

XIII. LEJEUNIA Gottsche et Lindenb.

adplanata Nees. S 1.
serpyllifolia Libert. T 1.

XIV. FRULLANIA Raddi.

aeolotis Nees. S 2. T 1.
Hutschinsiae Nees. S 1. T 1.
japonica v. d. S. Lac. S 1.
Tamarisci Nees. S 1.

XV. BLYTTIA Endl.

Lyellii Endl. S 1.

XVI. METZGERIA Nees.

furcata Nees. B 1.

XVII. ANEURA DUMORT.
multifida DUMORT. S 1.

XVIII. PELLIA NEES.
epiphylla NEES. var. S 2. T 1.

XIX. DUMORTIERA NEES.
hirsuta BL. et NEES. T 1.

XX. FEGATELLA CORD.
conica CORD. M 1. S 2. T 1.

XXI. REBOULIA RADDI.
hemisphaeria RADDI. T 4. S 2. M 1.
longipes V. D. S. LAC. S 1.

XXII. MARCHANTIA L.
polymorpha L. S 2. T 2. B 2. Pers. 1.
species incerta. S 2. T 1.

XXIII. CYATHODIUM KUNZE.
japonicum LINDB. S 1.

XXIV. RICCIA. L.
natans. L. S 1.

LICHENES. (1)

I. URCEOLARIA HOFFM.
Dillenii TUCKERM. S 1.

II. USNEA FRIES.
barbata FRIES. K 1.
dichotoma FRIES. K 1.
longissima ACH. B 3. K 1.
„ var. rufescens MIQ. B 1.

---

(1) Lichenes japonici in Museo antea praesentes, nescio quo casu fere omnes deperditi.

FUNGI.

I. SCHIZOPHYLLUM Fries.

commune Fries. S 1.

Fungus incertus. S 1.

" " S 6.

" " T 1.

" " S 1.

(Fungos reliquos vid. sub Divisione V.)

CHARACEAE.

I. NITELLA Agardh.

species incerta. S 1.

" " S 1.

" " S 1.

ALGAE.

I. ACANTHOCODIUM Suring.

fragile Suring. T 1.

II. ALARIA Grev.

pinnatifida Harv. forma junior. S 2.

III. AMPHIPLEURA Kg.

japonica Suring.

IV. ARACHNODISCUS Ehrb.

ornatus Ehrb. (ad Gymnogongrum japonicum et Polysiphoniam fragilem).

V. BULBOTRICHIA Kg.

botryoides Kg. (Cladophorae tomentosae admixta).

VI. CAMPYLAEPHORA J. Agardh.

hypneoides J. Ag. S 2.

VII. CHAETOMORPHA Kg.

macrotona Suring. T 1.

VIII. CHNOOSPORA J. Agardh.

atlantica (Ag.) Kg. S 2.

IX. CHONDRUS Grev.
punctatus Suring. T 2.

X. CLADOPHORA Kg.
tomentosa Suring. S 1.

XI. CLOSTERIUM Nitzsch.
japonicum Suring.

XII. COCCONEIS Ehrb.
consociata Kg.

XIII. CODIUM Agardh.
latum Suring. T 1.

XIV. CYCLOTELLA Kg.
Meneghiniana Kg.
sinensis Ehrb. var.?

XV. CYMBELLA Kg.
maculata Kg.
ventricosa Kg.

XVI. CYSTOPHYLLUM Agardh.
sisymbrioides Ag. S 1.
Swartzii Ag. B 1.

XVII. DIGENIA Agardh.
Wulfeni Kg. T 1.

XVIII. ENTEROMORPHA Link.
complanata Kg. T 1. S 2.
intestinalis Link. T 1.

XIX. GELIDIUM Lamourx.
corneum Lamourx. S 1. T 1.

XX. GIGARTINA Lamourx.
intermedia Suring. T 1.
tenella Harv. T 4.

XXI. GLOEOPELTIS J. Agardh.
capillaris Suring. S 1.
cervicornis Suring. T 1.

coliformis Harv. S 1.
intricata Suring. T 1.
tenax (Turner) Ag. S 2.

XXII. GOMPHONEMA Ehrb.

capitatum Ehrb.
curvatum Kg.

XXIII. GYMNOGONGRUS Mart.

flabelliformis Harv. T 3.
japonicus Suring. T 1.

XXIV. HORMECERAS Kg.

flaccidum Harv. S 1.

XXV. HYDROCLATHRUS Endl.

cancellatus Bory. S 1.

XXVI. HYPHEOTHRIX Kg.

anguina Suring. (in Spirogyra lineata).

XXVII. LAMINARIA Lamourx.

japonica Areschough. S 16.

XXVIII. LIPAROGYRA Ehrb.

circularis Ehrb. (Cladophorae tomentosae admixta).

XXIX. NAVICULA Bory.

affinis Ehrb.
„ forma minor.
appendiculata Kg.
cuspidata Kg.
„ forma longicollis.
firma Kg. α major.
„ forma triundulata.
producta Sm.

XXX. NITZSCHIA Ehrb.

amphioxys (Ehrb.) Sm.
arculus Suring.
communis Rabenh.
cuneata Suring.

flexella SURING.
linearis (AG.) SM.
palea (KG.) SM.
sigmoidea (NITZSCH) SM.
tenuis SM. var. parva.

XXXI. PHYCOSERIS KG.
australis KG. S 1.

XXXII. PHYLLITIS KG.
debilis (AG.) KG. T 5.

XXXIII. PINNULARIA EHRB.
major KG.
viridis EHRB.

XXXIV. PLEUROSIGMA SMITH.
Spenceri SM.

XXXV. POLYSIPHONIA GREV.
fragilis SURING. S 1.
tapinocarpa SURING. S 1.

XXXVI. PORPHYRA AGARDH.
vulgaris AG. T 6.

XXXVII. SARGASSUM AGARDH.
carpophyllum AG. S 1.
gracile AG. T 1.
Horneri AG. S 1. T 1.
pinnatifolium AG. S 1.
scoparium AG. T 1.
serratifolium AG. S 1. T 1. B 1.
siliquastrum AG. B 1.

XXXVIII. SCHIZYMENIA AGARDH.
ligulata SURING. T 2.

XXXIX. SCOLIOPLEURA GRÜNOW.
ornata SURING.

XL. SIROSIPHON KG.
vermicularis SURING. (Cladophorae tomentosae admixtus).

XLI. SPATHOGLOSSUM Kg.

multipartitum Kg. S 1.

XLII. SPHAEROCOCCUS Grev.

confervoides Ag. S 11.
Textori Suring. T 2.

XLIII. SPIROGYRA Link.

lineata Suring. S 1. T 2.

XLIV. STAURONEIS Ehrb.

fenestrata Ehrb.

XLV. TETRACYCLUS Ralfs.

lacustris Ralfs.

(*Diatomaceae* et *Desmidiaceae* aliaeque species microscopicae aliis Algis hic enumeratis affixae inveniuntur, qua de re conf. Dissert. cl. Suringar in Natuurk. Verh. d. Holl. Maatschappij van Wetenschappen te Haarlem. Vol. XXIV. XXV). Speciminum loco delineationem tantum perinde iuvenies. — Sargassi species adhuc revidendae. — Nec collectores nec exemplarium numerum ubique accurate indicari potui.

APPENDIX.

ZOOPHYTA.

Species incerta. S 1.
" " S 1.
" " S 1.
" " S 1.
" " S 1.
" " T 1.

DIVISIO SECUNDA.

HERBARIA PROPRIA BOTANICORUM JAPONENSIUM,

ET

LIBRI BOTANICI JAPONICI.

1. HERBARIUM *ITOO KEISKE;* VOLUMINA FORMA OCTAVA, QUORUM DUO DEPERDITA.

VOLUMEN I.

1 Anemone baicalensis Turcz.
2 Tofieldia japonica Miq. [1]
4 Gymnadenia rupestris Miq.
5 Schizocodon sodanelloides Zucc.
7 Stachys palustris Linn. var. hispida Ledeb.
8 Parapyrola trichocarpa Miq.
9 Veronica agrestis Linn.
13 Potentillae sp.
15 Rubus parvifolius Linn.
16 Rubus, incerta species.
17 Maesa Doraena Bl.
18 Spiraea Blumei Hassk.
22 Juniperus chinensis Linn.
23 Ligustrum Ibota Sieb.
24 Pyrola asarifolia Michx?
25 Rubus rosaefolius Sm.
26 Lobelia radicans Thunb.
27 Pertya scandens Schultz Bip.
28 Gnaphalium multiceps Wall.
30 Cerastium vulgatum Linn.
31 Arabis?? Inter sp. definitas nostras herb. generalis deest.
32 Ligusticum acutilobum Sieb. et Zucc.?

---

(1) Numeri omissi specimina spectant incerta aut species maxime vulgares. Conf. *Prol. Fl. Jap. p.* 364 *seqq.*

33 Aspidistra elatior Bl.
35 Alpinia japonica Miq. (Globba japonica Thunb.).
36 Symplocos prunifolia Sieb. et Zucc.
37 Lindera triloba Bl.?
38 Viburnum Buergeri Miq.
45 Microptelea parvifolia Spach.
46 Evonymus alatus Thunb.
47 Tricyrtis japonica Miq.
50 Passiflora coerulea Thunb.
51 Pleurogyne rotata Gr.
53 Euphorbia helioscopia Linn.
54 Houttuynia cordata Thunb.
56 Fraxinus Sieboldiana Bl.
58 Andromeda perulata Miq.

VOLUMEN II.

59 Mitella japonica Miq.
60 Hydrocotyle nitidula Rich.
61 Eriocaulon, sp. dubia.
63 Juniperi? species.
65 Thea chinensis Linn.
66 Jasminum floridum Bg.
67 Clethra barbinervis Sieb. et Zucc.
68 Meliosma myriantha Sieb. et Zucc.
70 Salsola Soda Linn.
70[b] Salsola, sp. incerta.
71 Cicuta virosa Linn.
73 Lamium petiolatum Royl.
77 Vaccinium bracteatum Thunb.
78 Erythronium grandiflorum Pursh.
79 Nepeta Glechoma Benth.
79[b] Graminea incerta.
80 Cassia mimosoides Linn.
82 Viciae sp. dubia.
83 Artemisia capillaris Thunb. β arbuscula Miq.
84 Lygodium japonicum sw.
86 Thesium decurrens Bl.?
87 Avena sativa Linn.

88 Carpesium divaricatum Sieb. et Zucc.
89 Cercidiphyllum japonicum Sieb. et Zucc.
91 94^{b} Photinia serrulata Lindl. villosa DC. (Stranvaisia digyna Sieb. et Zucc.).
92 Linderae sp. dubia.
93 Quercus dentata Thunb.
94^{a} Torreya nucifera Sieb. et Zucc.
96 Acer pictum Thunb.?
97 Acer, sp. dubia.
99 Andromeda ovalifolia Wall.
100 Quercus sp. dubia.

VOLUMEN III.

101 Coix lacryma Linn.
102 Artemisia vulgaris Linn.
103 Chamaecyparis sp.
105 Cardamine sylvatica Link, var.
106 Rhynchosiae sp. vel affinis.
107 Festucae sp.
108 Nasturtium montanum Wall.?
111 Ligustrum japonicum Thunb.
112 Bambusae sp. dubia.
114 Bambusae sp. „
115 Bambusae sp. „
116 Viciae sp. „
117 Azaleae sp. „
118 Aletris japonica Lamb.
119 Ilex, sp. dubia.
120 Crawfurdia japonica Sieb. et Zucc.
121 Campanula Trachelium Linn.
122 Rhus Toxicodendron Linn.
123 Campanumoea lanceolata Sieb. et Zucc.
124 Clematis japonica Thunb.
125 Vitis inconstans Miq.
127 Evonymus radicans Sieb.
128 Quadriala lanceolata Sieb. et Zucc.
129 Abelia spathulata Sieb. et Zucc.
130 Juniperus rigida Sieb. et Zucc.

131 Orobus, sp. dubia.
132 Turritis glabra LINN.
133 Malachium aquaticum FR.
133[b] Polygonati sp.
135 Nandina domestica THUNB.
136 Rosae sp.

VOLUMEN IV.

137 Salvia nipponica MIQ.
138 Aristolochia Kaempferi WILLD.
139 Viburni sp.
140 Hamamelis japonica SIEB. et ZUCC.
141 Caragana chamlagu LAM.
142 Prunus mume SIEB. et ZUCC.
144 Elatostema radicans WEDD.
147 Sorbus japonica SIEB.
148 Stellariae sp.
149 Vitis heterophylla THUNB.
150 Rosae sp.
151 Viciae sp.
153 Berchemia racemosa SIEB. et ZUCC.
154 Chelidonium majus LINN.
155 Crataegus?
157 (vide vol. V.).
158 Buxus microphylla SIEB. et ZUCC.
159 Elaeagnus umbellata THUNB.
160 Elaeagnus macrophylla THUNB.
161 ei. varietas.

VOLUMEN V.

162 Cacalia aconitifolia BUNG.?
163 Phytolacca Kaempferi A. GRAY.
164 Ixeris ramosissima A. GRAY.
157 Smilax, sp. dubia.
168 Trochodendron aralioides SIEB. et ZUCC.
169 Acer carpinifolium SIEB. et ZUCC.
170 Salix japonica THUNB.?
171 Salix?

172 Salix.
173 Ribes fasciculatum Sieb. et Zucc.
175 Cinnamomum pedunculatum Sieb. et Zucc.
182 Astragalus lotoides Lam.
183 Petasites japonicus Miq. (Nardosmia japonica Sieb. et Zucc.).
184 Gentiana Thunbergii Griseb.
185 Graminea incerta.
186 Cucurbitacea incerta.
187 Lotus corniculatus Linn.
189 Stephanandra flexuosa Sieb. et Zucc.
190 Viburnum Sandankwa Hassk.?
191 Spiraea Zuccarinii Sieb.
192 Daturae species incerta.
193 Graminea dubia.
194 Parechites Thunbergii A. Gray.
195 Elsholtziae sp. dubia.
197 Viburnum plicatum Thunb.

VOLUMEN VI.

198 Solidago virgaurea Linn.
199 Erigeron, sp. dubia.
201 Chenopodium viride Linn.
202 Chenopodium album Linn.?
203 Andromeda adenothrix Miq.
204 Ulmus, sp. dubia.
205 Prunus armeniaca Linn.?
206 Hydrangea Thunbergii Sieb. et Zucc.
207 Chamaecyparis sp.
208 Lindera glauca Sieb. et Zucc.
209 Senecio aurantiacus DC.?
210 Mazus rugosus Lour.
211 Smilax, sp. dubia.
212 Batatas edulis Chois.
213 Prunus puddum Wall.
214 Prunus subhirtella Miq.
215 Viburnum odoratissimum Ker.
216 Cleyera japonica Thunb.
217 Amelanchier canadensis T. et Gr.

218 Zizyphus chinensis LAM.
219 Marsdenia tomentosa DSN.
200 Hedera helix LINN.
221 Variet. foliis palmatilobis.
222 Ammanniae sp.
223 Ranunculus ternatus THUNB.?
224 Distylium racemosum SIEB. et ZUCC.
225 Circaeae sp.
226 Polygoni sp.
227 Cerastium vulgatum LINN
231 Symplocos paniculata MIQ,
232 Negundo cissifolium SIEB. et ZUCC.
235 Illicium religiosum SIEB. et ZUCC.
236 Chamaecyparis sqarrosa ENDL.
237 Tiliae sp.
238 Eurya japonica THUNB.

VOLUMEN VII.

239 Bletia gebina LINDL.
240 ejusd. var.
241 Setaria viridis BEAUV.
242 Pisum sativum LINN.
243 Vitis Thunbergii SIEB. et ZUCC. (V. Labrusca LINN. var.).
244 Adenocaulon adhaerescens MAXIM.?
245 Siphonostegia chinensis BENTH.
246 Aplotaxis multicaulis DC.
247 Isopyrum japonicum S. et Z.
249 Wahlenbergia marginata DC.
250 Rhododendron Keiskei MIQ.
251 Lonicera chrysantha TURCZ.
252 Berberis japonica R. BR.
253 Ilex, sp. dubia.
254 Ilex integra THUNB.
255 Amygdalus persica LINN.
256 Sugerokia japonica MIQ.
257 Acorus gramineus AIT.
258 Acorus pusillus SIEB.
259 Crucifera incerta.

260 idem.
262 Lonicerae sp. dubia.
263 Cephalanthera ensifolia Rich.
264 Poa annua Linn.
265 Oxalis corniculata Linn.
266 Ervum tetraspermum Linn.
267 Sagina maxima A. Gray?
268 Alopecurus, sp. dubia.
269 Luzula campestris DC.
270 Paederota axillaris Sieb. et Zucc.
271 Umbellifera.
272 Cryptomeria japonica Sieb. et Zucc.
411 Drosera lunata Buch.
413 Juncus communis Linn.
414 Zanthoxylon schinifolium Sieb. et Zucc.
415 Salisburia adianthifolia Sm.
416 Rhus succedanea Linn.
417 Myriogyne minuta Less.
418 Musa basjoo Sieb.
420 Nelumbo nucifera Adans.
421 Serissa foetida Comm.
422 eius varietas.
423 Helianthus annuus β pumilus Pers.
424 Euphorbiae species.
425 Vitex cannabifolia Sieb. et Zucc.
426 Commelina.
427 Clematis apiifolia Sieb. et Zucc.
428 Impatiens balsamina Linn.
429 Lamium amplexicaule Linn.
430 Paeonia moutan DC.
431 Boraginea incerta.
432 Bupleurum, sp. dubia.
433 Physalis Alkekengi Linn.
434 Paederia foetida Linn.
435 Sedum.
436 Lycopodium serratum Thunb.
437 Fraxinus?

VOLUMEN VIII.

438 Disporum, sp. incerta.
439 Gymnothrix japonica Benth.
440 Nematopyxis japonica Miq.
441 Rosae sp.
442 Daphne odora Linn.
443 Lysimachia lineariloba Hook.
444 Lysimachia clethroides Duby?
445 Inula japonica Thunb.
446 Patrinia scabiosaefolia Led.
447 Patrinia villosa Iuss.
449 Atractylis lancea Thunb.
450 Anthistiria arguens W. var.
452 Cyperus, sp. incerta.
453 Cyperus, sp. incerta.
454 Galium verum? sed color fl. albus dictus.
455 Potentillae sp.
456 Trichosanthis sp.
457 Metaplexis chinensis R. Br.
459 Empetrum nigrum Linn.
462 Carpesium divaricatum Sieb. et Zucc.
463 Zea Mays Linn.
464 Boehmeria nivea Gaudich.
465 Silene firma Sieb. et Zucc.
466 Oxalis obtriangulata Maxim.
467 Andropogon, sp. incerta.
470 Broussonetia papyrifera, var.
471 Quercus sp. incerta.

VOLUMEN IX.

472 Serratula coronata Pers.
473 Crotalaria eriantha S. et Z.
474 Calamintha umbrosa Benth.
475 Bidens tripartita Linn.
476 Aralia spinosa Linn.
477 Bambusa.
478 Fagopyrum.

479 Adenophora verticillata Fisch.
480 Galium, sp. dubia.
481 Rubia, sp. incerta.
482 Mitchellae sp. undulata Sirb. et Zucc.?).
483 Hydrocotyle asiatica Linn.
484 Ilex, sp. incerta.
485 Spiranthes australis Lindl.
486 Solanum nigrum Linn.
487 Dianthus, sp. incerta.
488 Scutellariae sp.
489 Parnassia palustris Linn.
490 Dracocephalum Ruyschiana Linn.
491 Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
492 Sonchus oleraceus L.
495 Hibiscus syriacus Linn.
499 Achillea sibirica Linn.
501 Pilea petiolaris Bl.
502 Cardiandra alternifolia Sieb. et Zucc.
504 Sagittaria sagittifolia Linn.
505 Pachyrhizus Thunbergianus Sieb. et Zucc.
506 Eleocharis, sp. dubia.
507 Elaeagnus pungens Thunb.
508 Castanea japonica Bl.

VOLUMEN X.

510 Campanula, sp. incerta.
511 Astilbe Thunbergii Miq.
512 Calimeris hispida A. Gray.
513 Desmodium Thunbergii DC.
514 Desmodium, sp. dubia.
515 Daucus Carota?
516 Boenninghausenia albiflora Reichb.
517 Lespedezae sp.
518 Ardisia japonica DC.
520 Viscum Kaempferi DC.
521 Cercis chinensis Bg.
523 Plectranthus longitubus Miq.
524 Eupatorium chinense Thunb.

525 Wistaria chinensis Loud.
526 Hibiscus mutabilis Linn.
527 Zanthoxylon planispinum Sieb. et Zucc.
529 Indigofera tinctoria Linn.
531 Salvia japonica Thunb.
532 Tagetes erecta Linn.
533 Parechites Thunbergii A. Gray, var.

VOLUMEN XI.

534 Scirpus cyperinus Kunth.
535 Rubia cordifolia Linn.
536 Cirsium.
538 Setaria italica Beauv.
539 Chenopodium ambrosioides Linn.
540 Pharbitis triloba Miq.
541 Astilbe japonica Miq., var. foliis biternatis.
542 Damnacanthus major Sieb. et Zucc.
543 Sterculia platanifolia R. Br.
544 Eupatorii sp.
545 Dianthus japonicus Thunb.
546 Alisma Plantago Linn.
547 Eclipta alba Hassk.
550 Callistephus sinensis Nees.
551 Camellia Sasanqua Thunb.
552 Punica Granatum Linn.
554 Lagerstroemia indica Linn.
555 Calendula officinalis Linn.
556 Corydalis heterocarpa Sieb. et Zucc.
557—559 Pyrethrum sinense Sab.
561 Funkia Sieboldiana Hook.
562 Funkia subcordata Spr.?
563 Funkia cucullata Sieb.

VOLUMEN XII.

566 Platycodon grandiflorus DC.
566[b] Trichosanthes cucumerina Linn.
567 Cucurbitacea.

568 Lespedezae sp.
570 Lilium tigrinum THUNB.
573 Lilium Thunbergianum R. S. (bulbiferme LINN. var.).
575 Lilium.
576 Lespedeza argyraea SIEB. et ZUCC.
577 Zingiber mioga ROSC.
578 Siegesbeckia orientalis LINN.
579 Berberis sp.
580 Alnus viridis LINN.
581 Ottelia alismoides RICH.
582 Utricularia diantha ROEM. et SCH.
484 Dysophylla japonica MIQ.?
586 Perilla arguta BENTH.
589 Ophiopogon japonicus KER.
591 Mollugo stricta LINN.
592 Tragopogon pratensis LINN.
594—596 Gramina sterilia.
597 Spiraea callosa THUNB.
598 Chamaerops excelsa THUNB.
599 Quercus cuspidata THUNB.

VOLUMEN XIII.

600 Acalypha pauciflora HORN.
601 Celtis Willdenowiana ROEM. et SCH. (sinensis PERS.)
604 Panicum crus galli LINN.
605 Fimbristylis miliacea VAHL. var.
606 Calystegia japonica MIQ.
608 Kyllingia monocephala LINN.
609 Hypericum, sp. dubia.
610 Hypericum, sp. dubia.
611 Pardanthus sinensis KER.
612—613 Amarantus.
614 Trapa incisa SIEB. et ZUCC.
617 Dasyloma.
618 Drosera rotundifolia LINN.
619 Physalis angulata LINN.
620 Dasyloma sp.
624 Acorus Calamus LINN.

625 Meliae sp.
626 Thuia?
627 Erianthus japonicus Beauv. (Eulalia Trin.).

---

2. HERBARIUM BOTANICI *KAISO;* VOLUMINA IV. FORMA QUARTA.

---

2 Schizocodon soldanelloides Sieb. et Zucc.
88 Berberis Sieboldi Miq.
103 Aesculi folium?
520 Parnassia palustris Linn.
608 Parapyrola trichantha Miq.
622 Chamaelirium luteum A. Gray.
664 Tofieldia japonica Miq.
691 Acer crataegifolium Sieb. et Zucc.

---

3. HERBARIUM *MEDICI JEDOENSIS;* VOLUMINA II. FORMA QUARTA.

VOLUMEN I.

Campanula circaeoides F. Schmidt.
Dendrobium japonicum Lindl.
Hemerocallis Dumortieri Morr.
Rumex Acetosella Linn.

Zostera marina Linn.
Asarum Sieboldi Miq.
Fagopyri species.
Coptis asplenifolia Salisb. ex Siebold.
Lotus corniculatus Linn.
Lysimachia japonica Thunb. var.
Akebia lobata Decaisn.
Euphorbiae sp.
Acorus Calamus Linn.
Astilbe Thunbergii Miq.?
Polygonati species incerta.
Ixeris sp.
Gnaphalii species.
Hydrastis jezoensis Sieb.
Thermopsis fabacea DC.
Senecio Pierotii Miq.?
Caltha palustris Linn.
Smilacina bifolia Desf. (Majanthemum DC.).
Fritillaria ruthenica Wickstr.?
Convallaria maialis Linn.
Chrysosplenium ovalifolium M. B.
Euphorbia Sieboldiana Morr. et Decaisne.
Asari species 2 incertae.
Calystegia Soldanella R. Br.
Juncus bufonius Linn.?
Chloranthi species dubia.
Convallaria Keiskei Miq.
Paris tetraphylla A. Gray.
Hedera Helix Linn.
Ervum tetraspermum Linn.
Primula cortusoides Linn.
Smilacina japonica A. Gray.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
Aquilegia flabellata Sieb. et Zucc.
Aiuga (remota Benth.?).
Viola canina Linn.
Polygala japonica Thunb.
Daphne jezoensis Maxim.?
Luzula campestris DC. var. capitata.

Rubus palmatus Thunb.
Astragalus lotoides Pall.
Lamium petiolatum Royl.
Thlaspi arvense Linn.
Gentiana Thunbergii Sieb. et Zucc.
Viola pinnata Linn.
Trillii species.
Petasites (japonicus Miq).
Draba hirta Linn.
Pachysandra terminalis Sieb. et Zucc.
Corydalis jezoensis Sieb.
Corydalis incisa Pursh.
Lithospermum arvense Linn.
Viola Patrinii DC.
Anemone, parviflora Michx et Siebold.
Corydalis ambigua Cham. et Schld., Led.
Sugerokia japonica Miq.
Adonis apennina Linn. forma davurica Ledeb.
Erythronium grandiflorum Pursh.
Lathraea? japonica Miq.

VOLUMEN II.

Artemisia capillaris Thunb.
Siphonostegia chinensis Benth.
Plantago major Linn.
Lilii sp. incerta.
Veronica sibirica Linn.
Euphorbia Lathyris Linn.?
Lychnis Senno Sieb. et Zucc.
Calamintha Clinopodium Benth.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.?
Funkia undulata Sieb.
Astilbe japonica Miq.
Gnaphalium japonicum Thunb.?
Veronica Anagallis Linn.
Vincetoxicum atratum Sieb. et Zucc.
Dracocephalum Ruyschiana Linn.
Spiraea palmata Thunb.

Chloranthi sp. dubia.
Gratiola japonica Miq.
Pyrethrum ambiguum Ledeb.
Rosa rugosa Thunb.
Nuphar japonicum DC.
Stylophorum japonicum Miq.
Polygala japonica Thunb.
Phacellanthus tubiflorus Sieb. et Zucc.
Menyanthes trifoliata Linn.
Arisaema japonicum Bl.
Iris, sp. tres determinandae.

---

4. LIBRI BOTANICI JAPONICI.

1. *Soo bokf ds' sets dsen hen*, seu tentamen descriptionum herbarum et arborum.

Volumen I.

Hoc volumine ex. c. continentur:

Cannae duae sp., probabiliter C. indicae formae.
Scitamineae, supra enumeratae.
Callitriche verna.
Veronicae species numerosae.
Lycopus lucidus Turcz.?
L. europaeus Linn. forma parvifolia.
Salvia nipponica et var.
Salvia japonica.
Rostellularia procumbens.
Dicliptera Buergeriana.
Scrophularinea quaedam diandra, mihi incognita, foliis linearibus brevibus, floribus axillaribus solitariis.
Utricularia intermedia.
Zingiberacea (Kaempferia rotunda?), versimiliter culta.

Volumen II.

Patrinia scabiosaefolia aliaeque Valerianeae.
Iridis species 9.
Pardanthus chinensis.
2 Liliaceae incertae.
Commelynea.
Rubiacea.
Sanguisorbae 2 species.
Poterium.
Plantago major, asiatica, et sp. incognita.
Scabiosa.
Cassia mimosoides.
Mimosa, pudica?
Cornus suecica.
Epimedii et Aceranthi species.
Chloranthus et Tricerandra.
Ludwigia ovalis Miq.
Trapae 2 species.
Mitchella.
Roxburghia japonica.
Rubia.
Galium.
Chrysosplenium.
Potamogetones, quorum una sp. foliis submersis linearibus, emersis paucis ovali-sublanceolatis parvis nervosis videtur P. hybridus Michx.

Volumen III.

Musa Basjoo.
Campanulaceae, v. c. Campanula circaeoides Schm.
Solaneae.
Primulae species sex.
Lysimachiae species plures.
Apocynearum species.
Asclepiadearum species.

Volumen IV.

Conandron ramondioides.
Schizocodon soldanelloides.

Brasenia peltata.
Limnanthemi species duo.
Convolvulaceae.
Asclepiadeae.
Gentianeae.

Volumen V.

Umbelliferae, 42 species, de quibus in *Prolus.* p. 253 dixi.
Sambucus.
Orchideae.
Parnassia palustris.
P. foliosa Hook.
Drosera lunata, rotundifolia.
Araliaceae.
Lycoris species.
Hemerocallis.
Lilii species (partim forsan varietates) quindecim.
Fritillariae sp. tres.
Orithyia edulis Miq.
Erythronium grandiflorum.

Volumen VI.

Ordines labiatifloros continet, inter quos species aliquot mihi incognitae.

Volumen VII.

Cruciferae, circiter 48 species.
Geraniaceae, 8 species.
Malvaceae.

Volumen VIII.

Fumariaceae, 7 species.
Polygala japonica, et 2 aliae, una exilis, altera quae ad majores grandifolias pertinet, mihi incognitae.
Papilionaceae, 42 species.

Volumen IX.

Papilionaceae 28 species (itaque circiter 70 species delineatae).
Hypericineae, 5 species.

Volumen X.

Compositae, circiter 60 species, quae paucissimis exceptis, species a me in *Prolus.* enumeratas referunt. (¹)

2. LIBER KWA WI, sistens iconographiam Florae Japonicae, auctore TÔ NAN DEN SIOU, in urbe Miako, cuius VIII volumina prostant. Nomina botanica addidit cl. Schultes Fil. — Conf. de hoc opere: Hoffmann et Schultes *Noms indigènes d'un choix des plantes du Japon et de la Chine, determinés d'après les échantillons de l'Herbier des Pays Bas. Paris* 1852.

---

5. ICONES PLANTARUM JAPONICARUM.

Maesa Doraena Bl.
Helwingia rusciflora W.
Nuphar japonicum DC. 2 exemplaria.
Olea fragrans Lour.
„ Aquifolium S. et Z.
Kerria japonica DC.
Rhodotypos kerrioides S. et Z.
Rohdea japonica Roth.
Ligularia japonica Less.
Petasites japonicus Miq.
Aceranthus diphyllus M. et D.
Rhus vernix (vernicifera DC.).
Broussonetia papyrifera Vent.
Elaeagnus umbellata Thunb.

---

(1) Hoc opus in Catalogum recepi, licet nondum in Museo adsit, quum propediem me id adepturum esse sperare liceat.

DIVISIO TERTIA.

PLANTAE AUT EARUM PARTES SICCAE IN VITRIS VEL CÁPSULIS SERVATAE.

(PARTIM AD NOMENCLATURAM SIEBOLDI).

I. RANUNCULACEAE.

125 Clematis japonica THUNB.
126 „ species incerta.
352 Ranunculus „ (gregarius).
351 Isopyrum adoxoides DC.
169 Coptis, species incerta.
350 Aquilegiae species.
79 Paeonia albiflora PALL.
170 „ species incerta.

II. CALYCANTHEAE.

115 Chimonanthes fragrans LINDL. (Calycanthus praecox).

III. MAGNOLIACEAE.

53 Illicium religiosum S. et Z. (anisatum LINN.)
51 Talauma stellata MIQ. (Magnolia Simi).
52 „ species? (oga tama noki).
171 „ „ (Magnolia).
92 Kadsura japonica JUSS.

IV. BERBERIDEAE.

29 Nandina domestica THUNB.

V. NYMPHAEACEAE.

95 Nymphaeae species.
357 Euryale ferox SALISB.

VI. PAPAVERACEAE.

354 Chelidonium majus L. var. (dissectum THUNB.).

VII. CRUCIFERAE.

96 Crucifera incerta.

VIII. CAPPARIDEAE.

355 Gynandropsis viscida BUNGE (peutaphylla DC. SIEB.)

IX. PITTOSPOREAE.

381 Pittosporum Tobira AIT.

X. CARYOPHYLLEAE.

85 Dianthi species.
97 „ „
98 „ „
99 „ „
361 „ „
363 Saponaria Vaccaria L.
364 Silenes species.
365 „ „
362 Lychnis.

XI. HYPERICINEAE.

372 Hypericum erectum Thunb.
378 „ patulum Thunb.
57 „ species dubia.
373 „ „
374 „ „
375 „ „
376 „ „
377 „ „

XII. TERNSTROEMIACEAE.

70 Ternstroemia japonica Thunb.
369 Cleyera japonica Thunb.
370 Eurya chinensis R. Br.
371 „ japonica Thunb.
110 „ species dubia.
75 Camellia japonica L.
77 „ Sasanqua Thunb.
82 „ „ var. (sime tsubaki).
74 „ species dubia.
76 „ „
72 Thea chinensis L.
33 „ species vel varietas.
177 Stachyurus praecox S. et Z.
86 Ternstroemiacea incerta.

XIII. MALVACEAE.

162 Malvae species.
35 Hibiscus mutabilis L.
163 „ syriacus L.

XIV. STERCULIACEAE.

366 Firmiana platanifolia R. Br.
38 „ species? (Sterculia).

XV. TILIACEAE.

161 Tiliae species.
367 Elaeocarpus photiniaefolia Hook. et Arn.
368 „ japonica S. et Z.

XVI. ZYGOPHYLLEAE.

416 Zygophyllum, species incerta.
417 „ „

XVII. GERANIACEAE.

418 Geranii species.

XVIII. RUTACEAE.

71 Evodia rutaecarpa Benth. et Hook. (Boymia Juss., et S. et Z.).
419 Zanthoxylum planispinum S. et Z.
420 „ schinifolium S. et Z.
415 Skimmia japonica Thunb.

XIX. AURANTIACEAE.

101 Citrus decumana L.
103 „ Kosima Sieb.
36 „ species dubia.
12 „ „
73 „ „
102 „ „
61 Pseudaegle sepiaria Miq. (Aegle sepiaria).

XX. MELIACEAE.

48 Meliae species.

XXI. ILICINEAE.

391 Ilex (costata?)
392 „ crenata Thunb.
393 „ integra Thunb.
394 „ rotunda Thunb. (laevigata Bl.).
396 „ „ Thunb.

2 Ilex latifolia THUNB. (macrophylla SIEB.)
395 „ Oldhami MIQ. (lucida BL.)
397 „ serrata THUNB.

XXII. CELASTRINEAE.

383 Celastrus articulata THUNB.
384 „ punctata THUNB.
385 Evonymus alatus THUNB.
388 „ „ var. (Ev. magnus).
390 „ „ „ subtriflora BL.
386 „ japonicus THUNB.
387 „ oxyphyllus MIQ.? (latiflorus BL.)
389 „ Sieboldianus BL.

XXIII. RHAMNEAE.

395 Rhamnus Bürgeri MIQ. (Ilex lucida BL.?)
23 Hovenia dulcis THUNB.
398 Berchemia racemosa S. et Z.
400 Frangula crenata MIQ. (Rhamnus).
41 Rhamni species dubia.

XXIV. AMPELIDEAE.

343 Vitis heterophylla THUNB.
341 „ „ (Cissus).
342 „ species incerta (Cissus).

XXV. SAPINDACEAE.

380 Sapindus Mukorosi GAERTN.
26 Aesculi species.
68 „ „
382 Euscaphis staphyleoides S. et Z.

XXVI. ANACARDIACEAE.

413 Rhus floribunda S. et Z.
414 „ succedanea L.

XXVII. LEGUMINOSAE.

433 Crotalariae species.
438 Lotus (arabicus SIEB.) corniculatus? L.
439 Medicago, species dubia.
42 Milletia japonica A. GRAY (Wistaria jap. SIEB.).

39 Wistaria chinensis S. et Z.
111 Astragalus, species dubia.
425 Aeschynomene indica L. (A. japonica SIEB.).
426 „ species dubia.
182 Ervum, species incerta.
427 Canavalia lineata DC.
119 Pueraria Thunbergiana BENTH. (Dolichos hirsutus THUNB.)
117 Lablab cultratus DC. (Dolichos Lablab).
118 „ „
434 Glycines species.
183 Lespedeza bicolor TURCZ. var. (L. racemosa SIEB.).
184 „ sericea MIQ.
435 „ striata HOOK. et ARN.
436 „ hirta ELL. (tomentosa).
437 „ virgata DC.
178 Buergeria floribunda MIQ. (Amorpha fruticosa SIEB.)
428 Cassia Tora L.
429 „ species dubia.
430 „ „
431 „ „
432 „ „
84 Albizzia Julibrissin BOIV. (Mimosa arborea THUNB.)
81 „ species (Mimosa scandens).
9 Papilionacea incerta.
440 „ „
441 „ „

XXVIII. ROSACEAE.

180 Prunus Tama (?)
179 „ tomentosa THUNB.
112 Amygdalus, species dubia.
423 Agrimonia viscidula BUNGE (A. Eupatorium SIEB.).
424 „ „
43 Rosa multiflora THUNB.
37 „ rugosa THUNB.
181 „ species.

66 Pyrus cydonia (L. Sieb.). Cydonia chinensis Sieb.
25 „ species dubia (Cydonia).
173 „ „ (Cydonia).
172 „ „
116 Crataegi species.
44 Eriobotrya japonica Lindl.
59 Rhaphiolepis japonica S. et Z.

XXIX. SAXIFRAGEAE.

55 Deutzia crenata S. et Z.
113 „ laevis Sieb. (an D. gracilis S. et Z.)
114 „ scabra Thunb.
348 Astilbe species (Tiarella).
349 „ „ („)

XXX. CRASSULACEAE.

353 Sedi species.
356 „ „

XXXI. HAMAMELIDEAE.

445 Distylium racemosum S. et Z.
14 „ „ (excrescentiae).
346 Corylopsis spicata S. et Z.
347 Hamamelis japonica S. et Z.
168 „ Mansuba.
256 Liquidambar Maximowiczii Miq.

XXXII. ONAGRARIEAE.

67 Trapa incisa S. et Z. (Tr. chinensis Sieb.)

XXXIII. LYTHRARIEAE.

174 Lagerstroemia indica L. (L. japonica Sieb.)

XXXIV. COMBRETACEAE.

421 Myrobolanus?

XXXV. MELASTOMACEAE.

422 Osbeckia chinensis L.

XXXVI. CUCURBITACEAE.

165 Trichosanthes, species incerta.
166 „ „

359 Trichosanthes, species incerta.
360 „ „
167 Cucurbitacea.

XXXVII. UMBELLIFERAE.

333 Cicutae species.
334 Ligusticum acutilobum S. et Z. (Peucedanum japonicum THUNB.)
335 Umbellifera.
336 „

XXXVIII. ARALIACEAE.

337 Aralia canescens S. et Z.
338 „ cordata THUNB.
158 „ cordata THUNB. (A. edulis S. et Z.)
340 Fatsia japonica DECAISNE. (Hedera).
339 Hedera Helix L. var.

XXXIX. CORNACEAE.

344 Aucuba japonica THUNB.
345 Cornus glauca BL. (brachypoda MEY.)

XL. CAMPANULACEAE.

290 Platycodon grandiflorum A. DC. (Campanula glauca THUNB.)
291 „ species dubia (Campanula).
292 „ „ (Campanula).
293 Wahlenbergia marginata DC.

XLI. RUBIACEAE.

190 Gardenia Maruba L.

XLII. COMPOSITAE.

282 Eupatorii species.
188 Petasites japonicus MIQ. (Tussilago).
283 Inula Helenium L.
287 Xanthium strumarium L.
186 Helianthus annuus L. var.
279 Bidens pilosa L. (B. hirsuta SIEB.).
189 Tagetes.
185 Chrysanthemi species.
278 Artemisiae species.

280 Carpesium divaricatum S. et Z. (C. cernuum).
284 Ligularia japonica Less.
187 Calendula officinalis L.
107 „ „ var.
106 Atractylis species.
60 Lappa major Gaertn.
281 Serratula coronata L. (Centaurea radiata Sieb.).
285 Prenanthes, species dubia.
286 „ „
288 Composita incerta.
289 „ „

XLIII. LONICEREAE.

296 Sambuci species (japonica).
297 Viburnum cuspidatum S. et Z.
298 „ dilatatum Thunb.
299 „ erosum Thunb.
300 „ furcatum Bl. (lantanoides Michx).
301 „ macrophyllum Thunb.?
302 „ odoratissimum Ker.
303 „ phlebotrichum S. et Z.
304 „ urceolatum S. et Z.
191 Lonicerae species.
294 Diervilla hortensis Sieb.
295 „ grandiflora S. et Z.

XLIV. OLEACEAE.

124 Forsythia suspensa Vahl.
308 Ligustrum Itoba Sieb.
443 „ japonicum Thunb.
31 „ „
309 Olea Aquifolium S. et Z.
30 „ Kauran.
305 Fraxinus longicuspis S. et Z.
306 „ Sieboldiana Bl.
307 „ „ var.

XLV. MYRSINEAE.

58 Ardisia montana Sieb. (Bladhia montana).
132 „ species dubia.

133 Ardisiae species (Bladhia SIEB.)
134 „ „ „
123 Maesa Doraena BL.

XLVI. PRIMULACEAE.

328 Androsace?

XLVII. ERICACEAE.

91 Vaccinium ciliatum THUNB.
332 Rhododendron Metternichii S. et Z.
128 „ species (Azalea Aotara SIEB.).
379 Tripetaleia paniculata S. et Z.

XLVIII. STYRACEAE.

83 Stryrax japonicum S. et Z.
155 „ species dubia.
329 Pterostyrax corymbosum S. et Z.
154 Symplocos lucida DON.
330 „ neriifolia S. et Z.
331 „ paniculata MIQ.

XLIX. EBENACEAE.

40 Diospyros Kaki L.

L. ASCLEPIADEAE.

80 Vincetoxici species (Asclepias SIEB.).
129 „ „
130 „ „

LI. LOGANIACEAE.

310 Gardneria nutans S. et Z.
192 Strychnos, species dubia, ex SIEBOLD.

LII. GENTIANEAE.

311 Gentianae species.

LIII. SOLANEAE.

321 Datura alba NEES (D. Stramonium SIEB.).
322 „ species dubia.
323 „ „
326 Solanum lyratum THUNB.
199 Physalis angulata L.

324 Physalis, dubia species.
325 „ „
201 Lycium chinense MILL. (L. barbarum SIEB.)

LIV. BORAGINEAE.

320 Ehretia serrata ROXB. var. (E. ovalifolia HASSK.)
197 Erytrichii species (Myosotis).

LV. LABIATAE.

196 Ocimum basilicum L. var. (Oc. punctatum SIEB.).
312 Prunella vulgaris L.
313 Scutellariae species.
314 Labiata incerta.
315 „ „

LVI. VERBENACEAE.

316 Callicarpa japonica THUNB.
317 „ „ (murasasi SIEB.)
318 „ species.
319 Clerodendron trichotomum THUNB.

LVII. SCROPHULARINEAE.

444 Paulownia imperialis S. et Z.
17 „ „
198 Veronicae species (Toturan jap.)
327 Scrophularinea incerta.

LVIII. BIGNONIACEAE.

64 Catalpa Kaempferi S. et Z. (Bignonia Catalpa SIEB.).

LIX. OROBANCHEAE.

5 Orobanche ammophila C. A. MEY.

LX. THYMELAEAE.

105 Daphne odora THUNB.

LXI. SANTALACEAE.

277 Thesium decurrens BL.

LXII. ELAEAGNEAE.

104 Elaeagnus umbellata THUNB.

LXIII. LAURINEAE.

100 Cinnamomum pedunculatum NEES. (C. Cassia SIEB.).
264 „ „
274 Machilus japonica S. et Z.
275 „ Thunbergii S. et Z. (Persea japonica SIEB.).
266 Actinodaphne lancifolia MEISSN. (Daphnidium lancifolium, Jozoste lancifolia).
267 Actinodaphne lancifolia MEISSN.
272 Litsaea aciculata BL.
273 „ glauca SIEB.
88 „ „
265 Daphnidium strychnifolium S. et Z.
260 Aperula citriodora BL.
159 Lindera triloba BL. (Laurus Sassafras SIEB.)
268 „ glauca BL.
261 „ „ (Benzoin glaucum S. et Z.)
269 „ praecox BL.
262 „ „ (Benzoin praecox S. et Z.)
270 „ sericea BL.
271 „ triloba BL.
94 „ „ (Sassafras officinalis SIEB.)
276 „ umbellata THUNB. (Sassafras Thunbergii SIEB.)
263 „ „ (Benzoin Thunbergii SIEB.)
160 „ species (Lauri species SIEB.).

LXIV. POLYGONEAE.

258 Polygonum odoratum SIEB.
259 „ Persicaria L.
156 Polygonea incerta.
157 „ „

LXV. AMARANTACEAE.

127 Amarantus, species dubia.
257 Gomphrena globosa L.

LXVI. PHYTOLACCEAE.

164 Phytolacca Kaempferi A. GRAY (Ph. octandra S. et Z.)

LXVII. CELTIDEAE.

131 Homoioceltis aspera Bl. (Celtis Muku Sieb.)
244 „ „
243 Celtis sinensis P.

LXVIII. ARTOCARPEAE.

246 Maclura gerontogaea S. et Z.
245 Ficus pumila Thunb.

LXIX. URTICEAE.

254 Pilea petiolaris Bl.
247 Boehmeria bifida Bl. (biloba Miq.)
248 „ latifolia Bl.
249 „ nivea Gaud.
250 „ „ var.
251 „ spicata Thunb.
252 „ „ var.
253 Morocarpus edulis S. et Z.

LXX. EUPHORBIACEAE.

402 Euphorbia humifusa W. (E. confusa Bl.)
403 „ species incerta.
404 „ „
405 „ „
78 Excoecaria japonica J. Muell. (Croton Siraki Sieb.).
412 „ „ (Stillingia japonica S. et Z.)
411 Sapium sebiferum Roxb.
49 „ „ (Stillingia sebifera Michx.)
401 Elaeococca cordata Bl.
89 „ „ (verrucosa Juss. Aleurites japonica Sieb.)
407 Mercurialis leiocarpa S. et Z.
408 „ „ (perennis L. β japonica Sieb.)
176 Crotonis species (Sapium).
108 Ricinus communis L.
410 Rottlera japonica Spreng.
409 Phyllanthus urinaria L. (Ph. lepidocarpus S. et Z.)
358 Hisingera japonica Sieb. (Antidesma).
109 Glochidion obovatum S. et Z. (Bradleia chinensis Sieb.).
406 „ „

LXXI. PIPERACEAE.

193 Piper futokadsura S. et Z.

LXXII. MYRICEAE.

194 Myrica Nagi THUNB.

LXXIII. CHLORANTHEAE.

232 Chloranthus brachystachys BL. (Chl. ilicifolius BL.)

LXXIV. CUPULIFERAE.

21 Quercus acuta THUNB.
20 „ Buergeri BL.
22 „ cuspidata THUNB.
15 „ „ var.
16 „ glabra THUNB.
236 „ glandulifera BL. var.
237 „ „ „
238 „ „ „
28 „ glauca THUNB.
239 „ „
240 „ Kurokasi SIEB.
24 „ serrata THUNB.
32 „ Sieboldiana BL.
27 „ species.
18 „ „
153 Castanea vulgaris LAM. var.
241 „ japonica BL. „
242 „ „ „
151 Fagi species.
152 „ „
234 Carpinus japonica BL.
200 Corylus „ BL. (Cor. americana SIEB.)
235 „ heterophylla FISCH. var.

LXXV. BETULACEAE.

233 Alnus firma S. et Z.

LXXVI. PALMAE.

63 Arecae species.
63* Calami species?

LXXVII. TYPHACEAE.

10 Typha japonica Miq.

LXXVIII. ZINGIBERACEAE.

214 Alpinia japonica Miq.

LXXIX. CANNACEAE.

212 Canna indica L.
213 „ „

LXXX. ORCHIDEAE.

145 Orchidea incerta.
146 „ „
147 „ „

LXXXI. IRIDEAE.

148 Iris gracilipes A. Gray (I. sibirica Sieb.).
149 „ laevigata Fisch. (I. versicolor.).
90 Pardanthus chinensis Ker. (Moraea chinensis Thunb.)
150 „ „

LXXXII. ASPIDISTREAE.

142 Flueggea japonica Rich.
143 „ species dubia.
144 „ „

LXXXIII. SMILACINEAE.

211 Smilax China L.

LXXXIV. LILIACEAE.

45 Funkia ovata Spr. (Hemerocallis japonica.)
208 „ species incerta „
209 „ „ „
210 „ „ „
69 Lilium longiflorum Sieb. (L. candidum).
46 „ cordifolium Thunb.
207 „ „ Thunb.
140 „ speciosum Thunb.
138 „ species.
139 „ „
141 Phormium tenax L.

LXXXV. COMMELINEAE.

137 Commelinae species.
206 „ „
47 Pollia japonica THUNB.

LXXXVI. GRAMINEAE.

203 Coix lacryma L.
7 Setaria italica KUNTH varr. diversae (Panicum verticillatum).
3 Setaria italica KUNTH, var.
135 Bambusae species.
136 „ „
202 Bromus „
204 Eulalia japonica TRIN. (Erianthus japonicus).

LXXXVII. CYPERACEAE.

205 Cyperacea incerta.

LXXXVIII. CYCADEAE.

11 Cycas revoluta THUNB.
19 „ „

LXXXIX. CONIFERAE.

215 Juniperus chinensis L.
216 „ rigida SIEB.
217 Biota orientalis DON.
218 „ „ (Cupressus orientalis).
34 Cryptomeria japonica DON.
93 „ „ (Cupressus japonica SIEB.).
65 Chamaecyparis obtusa ENDL. (Retinospora obtusa).
219 „ pisifera ENDL. (Retinospora pisifera).
228 Podocarpus macrophylla DON.
229 „ Nageia R. BR.
230 Cephalotaxus drupacea S. et Z.
231 „ pedunculata S. et Z.
62 Torreya nucifera S. et Z.
227 „ „

8 Pinus Koraiensis S. et Z.
442 " "
6 " Massoniana LAMB.
56 " parviflora S. et Z.
1 " species.
221 " "
222 " "
13 Abies firma S. et Z.
223 " leptolepis S. et Z.
224 " polita S. et Z.
225 " Tsuga S. et Z.
220 " japonica MAXIM.? (Pinus Picea SIEB.)
54 Cunninghamia sinensis S. et Z.
226 Sciadopitys verticillata S. et Z.
50 Conifera incerta.
195 " "

XC. INCERTI ORDINIS.

120
121
122

XCI. LICHENES.

4 Usnea barbata?

DIVISIO QUARTA.

PLANTAE VEL EARUM PARTES

IN

SPIRITU VINI ASSERVATAE.

I. RANUNCULACEAE.

96 Paeoniae species.

II. MAGNOLIACEAE.

3 Illicium religiosum S. et Z.
98 Magnoliae species.
99 Trochodendron aralioides S. et Z.

III. MENISPERMACEAE.

7 Menispermacea incerta.

IV. LARDIZABALEAE.

61 Akebiae species.

V. PITTOSPOREAE.

95 Pittosporum.

VI. HYPERICINEAE.

170 Hypericum species incerta.
187 „ „

VII. TERNSTROEMIACEAE.

41 Camelliae species.
43 „ „
84 „ „
132 „ „
137 Eurya „

VIII. MALVACEAE.

165 Gossypium indicum L.
102 Hibiscus syriacus L.

IX. TILIACEAE.

65 Elaeocarpus.
87 „

X. RUTACEAE.

62 Evodia rutaecarpa Hook. et Benth.

85 Skimmia japonica THUNB.
93 Zanthoxyli species (Fagara).
186 „ „

XI. AURANTIACEAE.

23 Citrus Aurantium L. (C. bigaradia DUHAM.).
14 „ Daidai SIEB.
27 „ margarita et japonica SIEB.
28 „ medica L. var.
32 „ „ „ chirocarpa (C. Sarcodactylis).
30 „ nobilis LOUR. var.
10 „ „ „
29 „ „ „
26 „ „
24 „ species.
25 „ „
22 Pseudaegle sepiaria MIQ. (Aegle).
146 Aurantiacea incerta.

XII. MELIACEAE.

148 Melia japonica DON.
4 Melia incerta.

XIII. ILICINEAE.

184 Ilex, species incerta.

XIV. CELASTRINEAE.

110 Celastri species.
107 Evonymus japonicus THUNB.
158 „ species.
159 „ „

XV. RHAMNEAE.

164 Rhamni species.
97 Zizyphi „

XVI. AMPELIDEAE.

46 Vitis species.
181 „ „
45 „ „

XVII. SAPINDACEAE.

63 Staphyleae species.
177 „ „
90 Acer „

XVIII. ANACARDIACEAE.

9 Rhus semialata MURR.
1 „ succedanea L.
13 „ „

XIX. LEGUMINOSAE.

183 Soja hispida MÖNCH. (Dolichos Soja L.)
183* Wistaria japonica S. et Z.

XX. ROSACEAE.

56 Prunus Mume S. et Z.
191 „ tomentosa THUNB.
105 Spiraeae species.
166 „ „
20 Pyrus Malus L. (P. edulis SIEB.).
143 „ spectabilis AIT. (P. baccata).
21 „ Malus L.
31 „ Cydonia L.
33 Crataegi species.
117 „ „
119 Eriobotrya japonica LINDL.

XXI. SAXIFRAGEAE.

76 Deutzia crenata S. et Z.
17 „ „
19 „ gracilis S. et Z.
18 „ scabra S. et Z.
118 „ „
171 Hydrangea involucrata S. et Z.
34 „ species.
35 „ „
36 „ „
38 Platycrater arguta S. et Z.
154 Ribes, species incerta.

XXII. HAMAMELIDEAE.

182 Corylopsis spicata S. et Z.

XXIII. LYTHRARIEAE.

151 Lagerstroemia indica L.

XXIV. MYRTACEAE.

108 Punica Granatum L.

XXV. CUCURBITACEAE.

47 Momordica Charantia L.
136 Luffa Petola SERING.
100 Trichosanthes cucumerina L.
157 Gymnopetalum japonicum MIQ. (Bryonia jap.)

XXVI. ARALIACEAE.

179 Aralia chinensis L.
39 „ species.
70 „ „
180 „ „
40 Fatsia japonica DECAISN.

XXVII. CAMPANULACEAE.

86 Platycodon grandiflorum DC. (Campanula glauca).
175 Campanulae species.

XXVIII. CORNACEAE.

92 Corni species.

XXIX. RUBIACEAE.

152 Gardeniae species.
153 Damnacanthi species (Carissa.)
109 Paederia foetida L.
88 Randia (?)
53 Rubiacea incerta.

XXX. LONICEREAE.

160 Sambucus racemosa L.
91 Diervillae species.

XXXI. OLEACEAE.

155 Forsythia suspensa VAHL.
103 Oleacea incerta.

XXXII. MYRSINEAE.

144 Ardisia pusilla A. DC. (Bladhia villosa).
145 „ montana SIEB.
120 „ species.
121 „ „
176 „ „

XXXIII. ERICACEAE.

94 Rhodondendron Metternichii SIEB.
111 Pyrolae species.
6 Ericacea incerta (Pyrola).

XXXIV. STRYRACEAE.

55 Styrax, species incerta.
138 Symplocos japonica DC. (S. lucida S. et Z.).

XXXV. EBENACEAE.

15 Diospyros, species incerta.

XXXVI. APOCYNEAE.

80 Parechitis species (Tabernaemontana).
82 „ „ „

XXXVII. GENTIANEAE.

163 Gentianae species.

XXXVIII. SOLANEAE.

150 Nicotiana chinensis FISCH.
48 Lycopersicum esculentum MILL. (Sol. Lycopersicum).
81 „ „
178 Lycium chinense MILL. (Lyc. barbarum).
135 Solanea incerta.

XXXIX. CONVOLVULACEAE.

113 Pharbitis triloba MIQ. (Ipomaea triloba).

XL. VERBENACEAE.

37 Callicarpae species.
44 „ „
75 „ „
77 „ „
42 Clerodendron trichotomum THUNB.
78 Vitex.

XLI. SCROPHULARINEAE.

5 Paulownia imperialis Sieb.
188 Veronicae species.

XLII. LORANTHACEAE.

8 Viscum, species indeterminata.

XLIII. LAURINEAE.

125 Machilus Thunbergii S. et Z. (Laurus Sassafras Sieb.).
123 Laurinea incerta.
124 " "
167 " ".

XLIV. PHYTOLACCEAE.

192 Phytolacca Kaempferi A. Gray.

XLV. CELTIDEAE.

89 Celtis.

XLVI. ULMACEAE.

2 Ulmi species.

XLVII. ARTOCARPEAE.

50 Ficus species.
79 " "
133 " "
134 " "
190 " "

XLVIII. URTICEAE.

189 Elatostematis species (Procris).

XLIX. EUPHORBIACEAE.

68 Sapium sebiferum Roxb. (Croton sebiferum).
12 Elaeococca cordata Bl. (Aleurites).
11 Sapium (Croton).
122 Euphorbiacea incerta.

L. ARISTOLOCHIEAE.

169 Aristolochia Kaempferi S. et Z.

LI. PIPERACEAE.

112 Piper futokadsura S. et Z.

LII. JUGLANDEAE.

64 Juglans, species incerta.

LIII. MYRICEAE.

156 Myricae species.

LIV. CHLORANTHEAE.

104 Chloranthus inconspicuus Sw.

LV. CUPULIFERAE.

59 Coryli species.

LVI. BETULACEAE.

168 Alni species.

LVII. PALMAE.

114 Chamaerops excelsa Thunb.

LVIII. MUSACEAE.

116 Musa basjoo Sieb.

LIX. ZINGIBERACEAE.

83 Zingiberacea incerta.

LX. ORCHIDEAE.

51 Orchidea incerta.

LXI. IRIDEAE.

60 Iris, species incerta.

LXII. ROXBURGHIACEAE.

149 Roxburghia japonica Bl.

LXIII. DIOSCOREAE.

57 Dioscorea sativa L.
115 „ species.

LXIV. ASPIDISTREAE.

153 Flueggea japonica L. C. Rich. (Slateria japonica.
126 „ species (Slateria).
128 Plectogyne variegata Link. (Aspidistra elatior).
49 Rohdea japonica Roth. (Orontium japonicum).

LXV. SMILACEAE.

74 Smilax China L.
72 „ species.

LXVI. LILIACEAE.

127 Funkia ovata Spr.
71 Lilium speciosum Thunb.
73 „ species.

LXVII. CYCADEAE.

58 Cycas revoluta Thunb.

LXVIII. CONIFERAE.

101 Thujae species.
131 Podocarpus species.
147 Cephalotaxus Sieb. (Taxus inukaja).
129 „ species.
130 „ „
185 Abietis species.
85 Conifera incerta.
16 indeterminata.
52 „
54 „
66 „
67 „
69 „
106 „
139 „
140 „
141 „
161 „
162 „
172 „
173 „
174 „

Observ. Nomina antiquiora, uncis inclusa, saepe sola exemplaribus inscripta sunt.

DIVISIO QUINTA.

FUNGI, STATU SICCO SERVATI.

(AD NOMENCLATURAM COLLECTORUM).

1 Agaricus alutaceus.
2 „ leucosporus.
3 Cyclomyces fuscus.
4 Daedalea betulina.
5 „ qnercina.
6 „ species.
7 Elaphomyces, species incerta.
8 Exidiae species (auricularia).
9 „ „ „
10 Geaster „
11 Hydnum „
12 „ „
13 Lentinus „
14 Lycoperdon cancellatum.
15 „ „
16 „ species.
17 Polyporus resupinatus.
18 „ varius.
19 „ versicolor.
20 „ „
21 „ zonatus.
22 „ species.
23 „ „
24 „ „
25 „ „
26 „ „
27 „ „
28 Sistotrema, species dubia.
29 Telephora (Stereum) disciformis.
30—42 indeterminatae.

DIVISIO SEXTA.

LIGNORUM SEGMENTA E JAPONIA ADVECTA,

IN QUIBUS PLANTAE COLORIBUS PICTAE DELINEATAE SUNT.

150 Chimonanthes fragrans LINDL. (Calycanthus praecox).
88 Magnoliae species.
89 " "
90 " "
91 Nandina domestica THUNB.
113 Pittosporum Tobira AIT.
98 Camellia Sasanqua THUNB.
99 " japonica L.
100 " species.
101 Eurya japonica THUNB.
92 Hibiscus mutabilis L.
93 Firmiana platanifolia R. BR. (Sterculia tomentosa).
94 Corchori species.
95 Tiliae "
96 " "
97 " "
135 Zanthoxylum piperitum DC. (Fagara piperita).
135* " "
136 " species.
137 " "
138 " "
102 Citrus nobilis L.
103 " species.
104 " "
120 Ilex latifolia THUNB.
115 Evonymus japonicus THUNB.
116 " Sieboldianus BL.
117 " species.
118 " "
119 " "
123 Hovenia dulcis THUNB.
111 Sapindus Mukurosi GAERTN.
114 Staphylea heterophylla.

112 Aesculi species.
105 Aceris „
106 „ „
107 „ „
108 „ „
109 „ „
110 „ „
132 Rhus semialata Murr. (Rh. javanica).
133 „ succedanea L.
134 „ vernix L.
161 Dolichos (Canavalia), species incerta.
162 Lespedezae species.
163 Caesalpinia sepiaria Roxb. (Caes. japonica).
164 Sophora japonica L.
165 „ species.
166 „ „
167 „ „
168 „ „
169 „ „
170 Albizzia Julibrissin Boiv. (Mimosa arborea).
143 Photinia villosa DC. (Crataegus villosa).
144 Cydonia.
145 Eriobotrya japonica Lindl. (Mespilus japonica).
146 Pyrus communis L.
147 Sorbi species.
148 „ „
149 „ „
151 Rosa multiflora Thunb.
152 Amygdalus persica L.
153 Armeniaca vulgaris Tournef.
154 „ species.
155 „ „
156 Cerasi „
157 „ „
158 „ „
159 Prunus macrophylla S. et Z.
160 „ domestica L.
141 Photinia villosa DC. (Myrtus laevis).
139 Deutziae species.

140 Lagerstroemia (japonica) indica L.
142 Punica Granatum L.
82 Panax quinquefolium L. (Aralia pentaphylla).
83 „ spinosa L. (Ar. sinensis).
81 Fatsia japonica Decaisn.
86 Benthamia japonica S. et Z. (Cornus japonica).
87 Cornus officinalis S. et Z.
84 Aucuba japonica Thunb.
85 „ „
56 Viburnum dilatatum Thunb.
57 „ (macrophyllum) Bürgeri Miq.
58 „ species incerta.
59 Sambucus racemosa L. var. (S. pubescens).
61 Ligustrum japonicum Thunb.
60 Fraxini species.
62 Olea fragrans Thunb.
63 „ Aquifolium S. et Z. (Osmanthus).
121 „ fragans Thunb. (Ilex odora).
74 Andromeda japonica Thunb.
75 Rhododendron Metternichii Sieb. (Rh. maximum).
76 Azalea sinensis (Rh. sublanceolatum).
77 Rhododendri species.
78 „ „
79 „ „
80 „ „
73 Styrax japonicum S. et Z.
70 Diospyros Kaki L.
71 „ „ var.
72 „ species.
64 Callicarpa mollis S. et Z. (C. farinosa).
65 „ japonica Thunb.
66 „ purpurea Juss. (C. praecox).
68 Clerodendron trichotomum Thunb.
69 Paulownia imperialis S. et Z.
54 Daphne odora Thunb.
55 Edgeworthia papyrifera S. et Z. (Daphne papyrifera).
55* Elaeagnus umbellata Thunb.
55** „ species.
55*** „ „

47 Cinnamomum Camphora NEES.
48 " dulce NEES (C. Cassia).
49 Laurinea.
50 Litsaea glauca SIEB.
51 Linderae species (Sassafras).
52 " "
53 " "
36 Homoioceltis aspera BL. (Celtis muku).
37 Celtis sinensis PERS. (C. orientalis).
35 Ulmi species.
38 Mori "
39 " "
40 " "
41 Broussonetia papyrifera VENT.
42 Ficus erecta THUNB.
43 " Carica L. var. (F. hirta SIEB.)
44 " species.
124 Glochidion obovatum S. et Z. (Bradleia sinensis).
125 Bradleiae (Glochidion) species.
126 Buxus japonica MÜLL. (B. sempervirens var.)
127 Sapium sebiferum ROXB. (Croton sebiferum).
128 Excoecaria japonica MÜLL. (Croton Siraki).
126 " " (Croton japonicum).
129 " (Croton) species.
45 Salix, species dubia.
46 Populus Sieboldiana MIQ.
15 Myrica Nagi THUNB. (Ascarina rubra SIEB.).
16 Quercus cuspidata THUNB.
17 " glauca THUNB.
18 " serrata THUNB.
19 " species.
20 " "
21 " "
22 " "
23 " "
24 " "
25 " "
26 " "
27 " "

28 Quercus, species incerta.
29 „ „
30 „ „
31 „ „
32 „ „
33 Fagi species.
34 Castanea vesca L.
1 Abietis species.
2 „ „
3 „ „
4 Juniperi species.
5 Thuja „
6 „ „
7 „ „
8 „ „
9 „ „
10 „ „
11 Cryptomeria japonica Don. (Cupressus japonica).
12 Pinus rubra Sieb. olim (P. Massoniana).
13 „ sylvestris (Massoniana).
14 Ginkgo biloba L. (Salisburia Ginkgo Sieb.).
171—251 indeterminatae.

DIVISIO SEPTIMA.

MEDICAMENTA SIMPLICIA IN JAPONIA USITATA.

COLLECTIO MEDICI JAPONENSIS.

NOMINA BOTANICA A SIEBOLDO ALIISQUE SCRIPTA.

I. CRUCIFERAE.

1 Brassica muruna.
2 „ orientalis L.
3 „ Rapa L. var.
4 „ sinensis L.
5 Raphanus sativus L.

II. TERNSTROEMIACEAE.

6 Eurya japonica Thunb.
7 Thea sinensis L.

III. MALVACEAE.

8 Malva mauritiana L.
9 Hibisci species.

IV. RUTACEAE.

10 Zanthoxylum piperitum DC. (Fagara piperita).

V. MELIACEAE.

11 Melia Azedarach L. (japonica Don?)

VI. SAPINDACEAE.

12 Sapindus Mukurosi Gaertn.

VII. ANACARDIACEAE.

13 Rhus simialata Murr.
„ „ (javanica).

VIII. LEGUMINOSAE.

14 Pisum sativum L.
15 „ „ var.
16 Vicia Faba L. var.
17 „ species.
18 Soya japonica L.
19 Phaseolus atsuki.
20 „ bundoo.
21 „ communis (vulgaris L.).
22 „ species.

23 Dolichos Hasjomane.
24 „ incurvatus.
25 „ Lablab.
26 „ polystachyos.
27 „ umbellatus.

IX. ROSACEAE.

28 Cydonia japonica MILL.

X. CUCURBITACEAE.

29 Citrullus edulis SPACH.
30 Momordica Charantia L.
31 Lagenaria vulgaris SER.
32 Luffa Petola SER.
33 Cucumis Melo L.
34 „ sativus L.
35 „ species.
36 Cucurbita Pepo L. (Cucurbita hispida).
37 „ „ var.
38 „ species.
39 Trichosanthes cucumerina L.
40 Queria trichotoma (?)

XI. RUBIACEAE.

41 Gardenia florida THUNB.

XII. COMPOSITAE.

42 Xanthium strumarium L.
43 Chrysanthemum coronarium L.
44 Arctium Lappa L.
45 Carthamus tinctorius L.

XIII. OLEACEAE.

46 Forsythia suspensa VAHL.

XIV. EBENACEAE.

47 Diospyros Kaki THUNB.

XV. SOLANEAE.

48 Lycopersicum esculentum MILL.
49 Solanum ovigerum.
50 Nicotiana chinensis FISCH.
51 Capsicum annuum L.

XVI. BORAGINEAE.

52 Lithospermi species.

XVII. LABIATAE.

53 Labiata incerta.

54 „ „

XVIII. SCROPHULARINEAE.

56 Paulownia imperialis SIEB.

XIX. PLANTAGINEAE.

56ª Plantago asiatica L.

XX. BIGNONIACEAE.

57 Sesamum orientale L.

XXI. NYCTAGINEAE.

58 Mirabilis Jalappa L.

XXII. LAURINEAE.

59 Cinnamomum Camphora NEES.

XXIII. AMARANTACEAE.

60 Celosia cristata L.

XXIV. CHENOPODEAE.

61 Basella rubra L.

62 Beta vulgaris L.

XXV. POLYGONEAE.

63 Polygonum fagopyrum L.

64 „ sinense L.

XXVI. CELTIDEAE.

65 Homoioceltis aspera BL.

XXVII. EUPHORBIACEAE.

66 Ricinus communis L.

67 Sapium (Croton) sebiferum ROXB.

XXVIII. JUGLANDEAE.

68 Juglandis species.

XXIX. CUPULIFERAE.

69 Quercus cuspidata THUNB.

70 „ glabra THUNB.

71 „ glauca THUNB.

72 Corylus heterophylla FISCH. (C. americana).

73 Castanea vesca L.

XXX. CANNACEAE.

74 Canna indica L.

XXXI. DIOSCOREAE.

75 Dioscorea japonica Thunb.

XXXII. SMILACEAE.

76 Smilax China L.

XXXIII. LILIACEAE.

77 Asparagus officinalis L. (Asp. japonicus).

XXXIV. GRAMINEAE.

78 Oryza sativa L.
79 „ „ varr. diversae.
80 Hordeum vulgare L.
81 Setaria (Panicum) italica Kunth.
82 Panicum miliaceum L.
83 Oplismenus crus galli Kunth (Echinochloa crus corvi).
84 Eleusine coracana L.
85 Zea Mais L.
86 Sorghum saccharatum Roxb.
87 Avena sativa L.
88 Coix lacryma L.

XXXV. CYCADEAE.

89 Cycas revoluta L.

XXXVI. CONIFERAE.

90 Cryptomeria japonica Don. (Cupressus japonica).
91 Torreya (Taxus) nucifera S. et Z.
92 Ginkgo biloba L. (Salisburia adianthifolia Smith).
93 Pinus species.
94 indeterminatae.
95 „
96 „
97 „
98 „
99 „
100 „
101 „
102 „
103 „

DIVISIO OCTAVA.

MEDICAMENTA SIMPLICIA

IN

JAPONIA USITATA,

NOMINIBUS JAPONICIS INSCRIPTA.

1 Bafo tsu.
2 Bai ku fa.
3 . . . ba ku ka.
4 Bowu fu wu.
5 Bowui.
6 Buku uwu.
7 Dokuku tsu tsu.
8 Dsi fusi.
9 Gobo wusi.
10 Go faisi.
11 Go misi.
12 Go sija.
13 Ikema? Ikea.
14 Injõ k'wak. Ika riso.
15 Jakan.
16 Jamasi jaku jaku.
17 Jowuba (?) isi (?)
18 Kantsi ja.
19 Kasi.
20 Katei.
21 Katsu kuwa.
22 Kawu kuwa (tsu?)
23 Ka wa ra fugi.
24 Kei kai.
25 Ki ko ku.
26 Ki ku kuwa.
27 Ki wusi.
28 Kizi tsu.
29 Kon nen.
30 Kowufon (Kofon).
31 Kozuisi.
32 Kuwai kuwa.
33 Kuwa rowusi tsu.
34 Mankeisi.

35 Moku kuwa.
36 Mukuwa kuwa.
37 Ne (?) isi tsu.
38 Ninto wu.
39 . . . n tsin.
40 Niwu-kowu.
41 Onsi.
42 Oto (?) kitsu (?) sawa.
43 O (?) wu fa ka. Tsi (?) wufaka.
44 Rasisi.
45 Rei ri ja wa.
46 Rikon fi (?) (ro?)
47 Riwu tansa wu.
48 Saisin.
49 Sanrijō.
50 Sa (?)n sisi.
51 Sawuka kusi.
52 Sawuku . . . Sawuta.
53 Suwu-ninsi.
54 Seki i (?)
55 Seki tsi jo wusei.
56 Sekutsi.
57 Senfuku ku tsu (so? wa?)
58 Sen ko.
59 . . . Sen ko wu.
60 Setsu kotsu boku (?)
61 Sewu ro.
62 Si gi(?)n.
63 Sija kuja ku.
64 Sija zensi.
65 Sijo kusi tsu.
66 Sijo wu kuwa.
67 Sijo wuri ku.
68 Sikon.
69 Siku sija.
70 Singi juwu.
71 Sitei.
72 Sitsu risi.
73 Siwu jaku.

74 Soku faku jawu.
75 Taisawu.
76 Taisijawu.
77 Tai wa wu.
78 Taku fenzu.
79 Taku-ra.
80 Taku sinin.
81 Taku tawu tsu.
82 Tamni jawu (Fungus).
83 Tawu-kisi.
84 Tifa jo wu.
85 Tifa tsu.
86 Tija ku kaisi.
87 Tija ku kiwa.
88 Tija kusi.
89 Toda wusi tsu (wa?)
90 Toko wunei.
91 Tsijo rei.
92 Tsijo si tsu si.
93 Tsiku reki.
94 Tsi-mo.
95 Tuku bonsi.
96 Wakuki.
97 . . . wu boku.
98—209 Simplicia japonica anonyma et indeterminata.

ERRORES CORRIGENDI.

Pag. 34. Hydrangea hirta, *pro* Mx 1 *legas* Mx 2.
" — Deutzia gracilis, *pro* B 3 *legas* B 2.
" 37. Quisqualis sinensis, *pro* S 3 *legas* S 2.
" 38. Punica granatum, *del.* T 1, et *adde: var.* M 1. T 1.
" 40. Hydrocotyle asiatica. B 2, *legas* B 3.
" 41. Oenanthe javanica, *del.* numeros et *legas* T 2. B 1. M 1. S 1.
" — Oen. laciniata, *del.* numeros et *legas* S 3. M 1. B 1. O 1.
" — Foeniculum vulgare, *del.* T 1.
" — Ligusticum acutilobum, *adde* O 1.
" 42. Umbelliferae incertae, *pro* K 1 *legas* K 2.
" — Aralia spinosa, *pro* S 2 *legas* S 9 et B 3.
" 45. Serissa foetida, *del.* formam morbosam.
" 46. Turczaninovia fastigiata; *adde:* O 1.

INDEX GENERUM ET ORDINUM.

A.

B.

J.

K.

L.

Q.

R.

T.

FINIS.